

मार त

(वार्षिक सन्दर्भ यन्थ) १६५५



पब्लिकेशन्स डिवीजन

सूचना एवं प्रसार मन्त्रालक भारत सरकार सूचना एवं प्रसार मंत्रालय के रिसर्च एण्ड रैफरेन्स डिवीजन द्वारा संकलित तथा पब्लिकेशन्स डिवोजन द्वारा सम्पादित ।

(४ इपया ८ आना)

---: o:---

मैनेजर, गवर्नमेंट ऑफ इण्डिया प्रेस, नई दिल्ली द्वारा मुद्रित

तया

डायरेक्टर, पब्लिकेशम्स डिवीजन, ओल्ड सेकेटेरिएट, दिल्ली द्वारा प्रकाशित ।

वस्तव्य

हाल के वर्षों में भारत में द्रुत परिवर्तन होते आ रहे हैं और देश तथा विदेश में ऐसे बहुत से लोग हैं जो हमारे राष्ट्रीय जीवन के विविध पहलुओं के सम्बन्ध में प्रधिकृत जानकारी प्राप्त करने के इच्छुक रहते हैं। उनकी इस प्रावद्यकता की पूर्ति के लिये सूचना एवं प्रसार मन्त्रालय के पिल्लिकेशन्स दिवीजन द्वारा हिन्दी में एक सन्दर्भ ग्रन्थ 'भारत' सर्वप्रथम १९५४ में प्रकाशित किया गया था। उसकी सफलता से पाठकों के बाग्रह पर उसके प्रकाशकों के ग्रन्थ के क्षेत्र को विस्तृत करने की प्रेरणा मिली। तदनुसार दितीय ग्रन्थ 'भारत १९५५' में कई नये अध्याय जोड़े गये, यथा इतिहास, ग्राधिक ढांचा, भूमि सुधार, सांस्कृतिक गतिविधियां तथा भारतीय इतिहास की घटनाओं की सूची। प्रयोक ग्रन्थ के ग्रन्त में सहायक-ग्रन्थ सूची भी दी गयी है। प्रथम ग्रन्थ की ग्रपेक्षा इसमें राज्यों पर भी अधिक प्रकाश डाला गया है।

• हम उन प्रसिद्ध विद्वानों, अर्थशास्त्रियों तथा भ्रन्य लोगों के प्रति भी भ्रपनी कृतज्ञता प्रकट करना चाहेंगे, जिन्होंने इस पुस्तक के सुधार के लिये हमें भ्रपना परामर्श और सुझाव देने का कष्ट किया।

दिल्ली; नवम्ब**रं**, १९५५

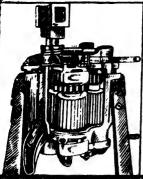
पिल्लिकेशस्स डिवीजन

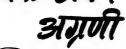
विषय सूची

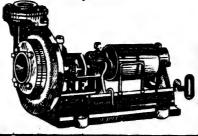
अध्या	•					Jac.
₹.	भारत भूमि औ र उसके	के निवासी	•••	•••	•••	१ –२४
₹.	इतिहास	• • •	•••	•••	•••	२६-३८
₹.	संविधान	•••	•••	•••	•••	34-86
٧,	राष्ट्र के प्रतीक	•••	•••	•••	•••	86-43
ч.	केन्द्रीय सरकार ग्रौर	संसद्	•••	•••	•••	47-68
٤.	न्याय विभाग	•••	•••	•••	•••	64-44
७.	सार्व जनिक सेवा	•••	•••	•••	•••	97-94
۷.	प्रतिरक्षा	•••	•••	•••	•••	95-603
٩.	आर्थिक ढ़ांचा	•••	•••	•••	•••	608-666
१०.	पंचवर्षी य योजना		•••	•••	•••	११७-१३१
११.	मुद्रा, बैंकिंग ग्रोर वीम	t ī	•••	•••	•••	१३२-१३६
१२.	सार्वजनिक वित्त		•••	•••	•••	१३७-१४५
१३.	कृषि	•••	•••	•••	•••	१ ४६-१६६
8 K.	भूमि सुघार	•••	•••	•••	•••	१६७-१८१
१५.	सामूहिक विकास		•••	•••	•••	१८२-१८८
१६.	सहकारी आन्दोलन		•••	•••	•••	१८९-१९९
१७.	बिजली और सिंचाई		•••	•••	•••	२००-२१७
१८.	उद्योग औ र वाणिज्य		•••	•••	•••	२१८-२५४
१९.	वैज्ञानिक शोध	•••	•••		•••	२५५–२६४
₹∘.	परिवहन	•••	•••	••	•••	२६५-२८४
२१.	डाक और तार	•••	•••	•••	•••	२८५ –२९३
२२.	शिक्षा	•••	•••	•••	•••	२९४-३०९
₹₹.	त्रेस और फिल्में	•••	•••	•••	•••	३१०-३२०
२४.	प्रसारण	•••	•••	•••	•••	३२१-३३ २
२५.	सांस्कृतिक गतिविधिया	•	•••	•••	•••	३३३-३ ४४
२६.	स्वास्थ्य	•••	•••	•••	•••	384-367
२७.	श्रम	•••	•••	•••	•••	353-368
२८.	मनुसू चित जातियाँ, ग्र	नुमूचित जन-	जातियाँ म्रोर	पिछड़े वर्ग	•••	३८२-३९०
२९.	पुनर्वास	•••	•••	•••	•••	३९१-३९८
₹0.	,'क' भाग के राज्य	•••	•••	•••	•••	३९९-४३ ०
₹१.	' ल' भाग के राज्य	•••	•••	•••	•••	836-880
₹२.	'ग' भाग के राज्य ग्रौर	('घ' भाग के	प्रदेश	•••	.:.	886-846
.₹₹.	१९५४ में पास किए	ाए कानून		•••	•••	¥\$0-¥ \$ \$
₹४.	खेलकूद	•••	•••	•••	•••	868-808
३५.	घटनाओं की सूची		•••	•••	•••	867-860
₹€.	सामान्य जानकारी		•••	•••	•••	४८१-४९ २
	परिशिष्ट		•••	•••	•••	३९३-५२०

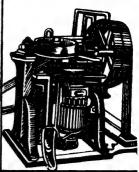
अनुभव के उत्पादन

प्रत्येक अपने क्षेत्र में









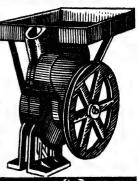
स्लानकोल्ह

सण्ट्रिप्यूगल पम्प

शिवालक



हमोर यहां उच्च कोटि के कृषि-उपकरणों का निर्माण तथा पुरानी तथा मित्रित आतुओं की ढलाई तथा मशीनी काम होता है



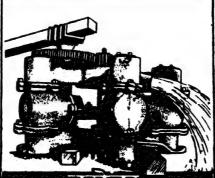
धान हड़ने की मशीन



कार्न द्वीलर



केसर-ए-हिन्द



बला से चलन वाला प्राप



केसर-ए-हिन्ट

नाहन फाऊण्ड्री लिमिटेड, नाहन

(हिमाचल प्रदेश) (सान्त सम्कान प्रतिप्ठान

पहला अध्याय

भारत भूमि और उसके निवासी

भूमि

एशिया महाद्वीप की मुख्य भूमि में से जो तीन टेढ़े-मेढ़े प्रायद्वीप समुद्र में बाहर की ओर निकले हुए हैं, उनमें से बीच का प्रायद्वीप भारत है। उसके पूर्व में बंगाल की खाड़ी है और पश्चिम में अरब सागर। भूमध्य रेखा के उत्तर में ८° से लेकर ३७° उत्तरी अक्षांश रेखाओं तथा ६६°२०' से लेकर ९७° पूर्वी देशांतर रेखाओं के बीच यह देश अवस्थित है। इसकी उत्तर से दक्षिण तक की लम्बाई लगभग २,००० मील और पूर्व से पश्चिम तक की चौड़ाई लगभग १,७०० मील है। कर्क रेखा इसे प्राय: दो बराबर के भागों में बौटती है। देश का उत्तरी भाग शीतोष्ण कटिबन्ध में पड़ता है और दक्षिणी भाग उष्ण कटिबन्ध में। देश की कुल सीमा रेखा ८,२०० मील लम्बी है जिसमें से समुद्र तट रेखा ३,५०० मील है।

हिमालय मंसार की सबसे अधिक दुर्लंघ्य प्राचीर है, और वही भारत की उत्तरी सीमा है जिस पर तिब्बत, भूटान, सिक्किम और नेपाल अवस्थित हैं। पूर्व में कुछ पर्वतमालाएं भारत और बर्मा को अलग करती हैं। उत्तर-पूर्व में पश्चिम बंगाल और आसाम के बीच पूर्वी पाकिस्तान अवस्थित है। उत्तर-पश्चिम में भारत और पश्चिमी पाकिस्तान की नीमाएं मिलती हैं। बंगाल की खाडी में स्थित अण्डमान और निकोबार द्वीपसमुह भी भारत के अन्तर्गत हैं।

लगभग १२,६९,६४० वर्गमील में फैले हुये भारत देश में कुल २९ राज्य हैं जिनमें जम्मू और कश्मीर तथा नया बना हुआ आन्ध्र राज्य भी सम्मिलित है। क्षेत्रफल की दृष्टि से भारत संसार का सातवाँ देश है। वह ब्रिटेन में प्रायः १३ गुना और जापान से ८ गुना बड़ा है। उसका क्षेत्रफल कनाड़ा के क्षेत्रफल का एक तिहाई और रूस का सातवाँ भाग है।

प्राकृतिक बनावट

सम्पूर्ण देश को तीन प्रदेशों में बाँटा जा सकता है: (१) हिमालय की बड़ी पर्वत-शृक्ष्मला वाला प्रदेश, (२) सिन्धु-गंगा का मैदान और (३) प्रायद्वीप का दक्षिणी पठार । हिम्नालय प्रायः तीन समानान्तर पर्वत श्रेणियों से मिल कर बना है, जिनके बीच में लम्बे-चाँड़े पठार और घाटियाँ हैं, जैसे कश्मीर और कुल्लू की घाटियाँ जो बड़ी उपजाऊ, विस्तृत और प्राकृतिक मौन्दयं से सम्पन्न हैं। इन पर्वत श्रेणियों में मंसार की कुछ सब से ऊँची चोटियाँ पाई जाती हैं, जैसे एवरेस्ट (२९,०२८ फुट), माउण्ट गाँडविन ऑस्टिन (२८,२५० फुट), और कंचनजंघा (२८,१४६ फुट)। उत्तर पश्चिम स्थित पामीर की श्रुक्कासन्त्रि से हेकर आसाम की मीमा तक पर्वत की दीवार प्रायः १,५०० मील तक फैली हुई ह। पूर्व में बर्मा और मारत के बीच पर्वत श्रेणियों की ऊँचाई अपेक्षाकृत काफ़ी कम है और विभिन्न स्थानों में उनके विभिन्न नाम हैं, जैसे आसाम के उत्तर-पूर्व में पटकई और नागा पहाड़ियाँ और दक्षिण-पहिचम में जयन्तिया, खासी और गारो पहाड़ियाँ।

एक और हिमालय पर्वत और दूसरी ओर प्रायद्वीप के बीच स्थित सिन्धु-गंगा का मैदान भूवीं पाकिस्तान की पिंचमी सीमा से पिंचमी पाकिस्तान की पूर्वी सीमा तक प्रायः १,५०० मील लम्बा है। इसमें पंजाब की सतस्ज, व्यास के अतिरिक्त गंगा और उमकी सहायक निदयीं - यमुना, गोमती, घाघरा और गण्डक—बहती हैं। ब्रह्मपुत्र नदी हिमालय के उस पार से निकलती हैं और भारत में घुर पूर्वी सीमा पर प्रवेश करती है। आसाम और पूर्वी बंगाल से होकर बहती हुई वह गंगा के बंगाल की खाड़ी में गिरने से पहले ही उसमें मिल जाती है।

प्रायद्वीप का पठार सिन्धु-गंगा के मैदान से कई पर्वत श्रेणियों द्वारा,जिनकी ऊँचाई १,५०० फुट से लेकर ४,००० फुट तक हैं, पृथक् हैं। इनमें से प्रमुख श्रेणियौं अरावली, विन्ध्य, सतपुड़ा, मैंकल और अजन्ता हैं। प्रायद्वीप के एक ओर पूर्वी घाट पर्वतमालाएं हैं, जिनकी औसत ऊँचाई १,५०० फुट है। दूसरी ओर पिंचमी घाट पर्वतमालाएं हैं, जिनकी औसत ऊँचाई ३,००० फुट है। पर कहीं-कहीं वह ९,००० फुट तक भी ऊँची है। प्रायद्वीपी पठार चट्टानी और ऊवड़-खाबड़ हैं और दूर दक्षिण की उन पर्वत श्रेणियों तक फैला हुआ है जिनकी ऊँचाई कहीं-कहीं ४,००० फुट तक है। इनमें से नीलगिरि और कार्डमम पर्वत श्रेणियौं उल्लेखनीय हैं। पठार के आरपार नमंदा और ताप्ती नदियौं बहती हैं जो अरब सागर में गिरती हैं, और महानदी, गोदावरी, कृष्णा तथा काबेरी बहती हैं, जो बंगाल की खाड़ी में गिरती हैं।

जलवायु

भारत की जलवायु मुख्यतः वर्षा प्रधान सम-शीतोष्ण है। निस्मन्देह स्थानीय परिवर्तन इसमें विद्यमान है। भारत की जलवायु पर मौसम के हेर-फोर का स्पष्ट और सीधा प्रभाव रहता है और यहाँ मौसम का बेंटवारा इस प्रकार किया जा सकता है:

- (क) अक्तूबर से फरवरी के अन्त तक सर्दी का मौसम,
- (ख) मार्च के आरम्भ से जून के अन्त तक गर्मी का मौसम,
- (ग) जुन के अन्त से सितम्बर के अन्त तक वर्षा का मौसम।

उत्तर-पूर्वी मानसून के मौसम का उप-विभाजन इस प्रकार किया जा सकता है: (१) जनवरी से फरवरी तक सर्दी का मौसम, (२) मार्च से जून तक गर्मी का मौसम। इसी प्रकार दक्षिण-पिश्चमी मानसून का उप-विभाजन इस प्रकार है: (१) जून से सितम्बर के मध्य तक वर्षा का मौसम और (२) अक्तूबर से दिसम्दर तक मानसून की वापसी का मौसम।

जनवरी में सबसे अधिक सदी पड़ती है, फिर भी उत्तर से दक्षिण तक के तापमान में बहुत अन्तर रहता है। दिन प्रायः गमं होते हैं और रातें निश्चित रूप से ठंडी। जनवरी के तापमान का औसत पंजाब में ५५° फ़ारनहाइट, गंगा की घाटी में लगभग ६०° फ़ा० और मद्रास में लगभग ७५° फ़ा० होता है। अप्रैल और मई में भारत में सूर्य की किरणों के सीधी पड़ने के कारण ये महींने सबसे अधिक गमं होते हैं। मई में उत्तर—पश्चिमी भारत में मैदानों का अधिकतम तापमान ११०° फ़ा० से भी बढ़ जाता है, यद्यपि औसत तापमान १००° फ़ा० से कुछ ऊपर होता है। गंगा के डेल्टा में औसत तापमान ८५° फा० होता है। प्रायः जून के मध्य में वर्षा शुरू हो जाती है और तेज गड़गड़ाहट और कींघ के साथ मूसलाधार पानी पड़ने लगता है। भारत के अधिकांश भागों में, जहाँ दक्षिण-पश्चिमी मानसून द्वारा वर्षा होती है, जून और सितम्बर के बीच वर्षा होती है। मद्रास के समुद्र-तट को छोड़ कर भारत में अधिकांश वर्षा दक्षिण-पश्चिमी मानसून द्वारा होती है। उत्तर-पूर्वी मानसून से वर्षा के बल तिरवांकर-कोचीन और मद्रास के कुछ भागों में होती है।

जलवायु के अनुसार प्रदेशों का वर्गीकरण

जलवायु की दृष्टि से, विशेष रूप से वर्षा पर आधारित भारत के प्रदेशों का वर्गीकर इस प्रकार किया जा सकता है:

- (क) ८० इंच मे अधिक वर्षा वाले प्रदेश:
 - (१) पश्चिमी घाट:
 - (भ्र) उत्तर: लम्बा शुष्क मौसम, जैसे बम्बई ।
 - (शा) पश्चिम: छोटा श्ष्क मौसम, जैसे त्रिवेन्द्रम ।
- · (२) बंगाल और <mark>आसाम</mark>
- (ख) ४० से ८० इंच वर्षा वाले प्रदेश:

उत्तर-पूर्वी पठार और गंगा **चा**टी का मध्य भाग, जैसे नागपुर। (ग) २०से ४० इंच वर्षा वाले प्रदेश:

- (१) कर्नाटक अथवा तमिलनाड जहाँ सबसे अधिक वर्षा के महीने नवस्वर और दिसम्बर होते हैं ; जैसे सद्रास ।
- (२) दक्षिणी और उत्तर-पश्चिमी दक्खन का पठार जहाँ जनवरी में ६५°-७५° तापमान रहता है, जैसे हैदराबाद ।
- (३) गंगा के मैदान का ऊपरी छोर जहाँ जनवरी में कम से कम तापमान होता और जुलाई में अधिक से अधिक, जैसे दिल्ली ।
- इनके साथ हिमालय प्रदेश भी मिला लिया जा<mark>ये, जैसे शिमला और दार्जिलिंग</mark> ।

खनिज पदार्थ और विद्युत् साधन

लोहे के धातुं शोधन कार्य के लिये आवश्यक खनिज पदार्थों में भारत बहुत सम्पन्न है। संसार में अन्यत्र दुर्लंभ उच्च कोटि के कच्चे लोहे के भण्डार के अतिरिक्त भारत में ढलाई, गलाने तथा ऊष्मसह बनाने के काम में आने वाले खनिज पदार्थ भी ह। अध्यक की खानों में भारत को एकाधिकार प्राप्त है। कुछ दुर्लंभ और सामरिक महस्त्र के खनिज पदार्थों और रामायनिक द्रव्यों की दृष्टि से भी भारत की स्थित दृढ़ है। लोहरहित धानुओं में हमारी स्थित अच्छी नहीं, यद्याप कुछ उपयोगी भण्डार मौजद हैं जिन से अभी कोई लाभ नहीं उठाया गया। सबसे महस्त्वपूर्ण खनिज-क्षेत्र छोटा नागपुर का पठार है जिसे गोंडवाना कुहते हैं। इसके अन्तर्गत दक्षिणी बिहार, दक्षिण-पश्चिमी बंगाल और उत्तरी उड़ीसा आते हैं। देश को कोयले, लोहे, अध्यक, तांबे, अग्निजित् मिट्टी, कोमाइट और कियानाइट का अधिकांश भाग इसी क्षेत्र से प्राप्त होता है।

कोयला

संसार के कोयला निकालने वाले देशों में भारत का सातवाँ स्थान है। १९५१ में कोयले की उपज ३ करोड़ ४४ लाख टन थी। इसका ९० प्रतिशत भाग दामींदर घाटी से—
मुख्यतः अरिया और रातीगंज की कोयला खानों से, प्राप्त हुआ था। लिग्नाइट के रूप में कोयले के वड़े भण्डारों का मदास के समद्री तट के निकटस्थ प्रदेश में पता चला है। देश में निशाले गये कोयले का एक तिहाई भाग रेल के काम आना है और इसके अतिरिक्त दस-दस प्रतिशत कोयला इस्पात और सुती वस्त्र उद्योगों में तथा सात-सात प्रतिशत कोयला संग्रह करने

तालिका 1

中海	<u> </u>	ानवरी प	करवरी	मार्च	भग्रेल	पुरू म	<u>।</u> ह	जुलाई	भ्रगस्त	सितम्बर	भक्तूबर	नकम्बर	दिसम्बर	वसीक
अमाई	Chor								İ		7.		12	1
Ë		:	0		, , ,						4.19	9.22	0	9.
T 7,432	22 47 60 47	0 :-	47 o 62 s	55 4.07 4.04	74.1	74.0	74.5	75.3	75.1	74.3	1.12	200	91,0	6
7,624	24 47	3	48.8	57.	65.			6			64.3	56.3	ಕ್ಟ	3
	35.	14 .	I. 68	86.2	1.68	1.16	\$. 88 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	85.5	85.0	5.58	88.88	89.4 85.4	9.98	× × ×
in the second		0	n 8	<u> </u>	5		3		,	,				
entgrate 3	32 74	∞ v	79.5	7.16	•	1.201	102.7	35.1 80.4	89.4 89.0	5.08	8°8 4 's	% % 4.7 4.2	5. R	- v 3.88
नियद्धाः ज्ञानपुर्द	12 2	0	7.0	18	28	162	102.7	4.26	8	6.8			0.7	
	87 83	H	88.5	18	IOI	101	95.8	89.5	6	0.06			2.18	
दिल्ली 7	10 7	5.0	74.7	85	8	104	102.4	95.3	33	93.2			787	
	371 73		9.8/	8	IOI	105	100.5	92.4	500.8	6.16			K.	
E ST.	73 7:	0.5	24.8	\$	8 	8	? &	7 06	60	/ 60				0.70
		H	66.3	79.4	0.8	96.0	93.7	86.5	84.5 87.3	84.8	0 VC	75.4	2.08	4.18.
तियुर 1,0	1,010 83		% % %	9,0		108	83.5	88	.4		.68	80.8	80.8 9.06 8.68	89.8 90.6 85.5 81.

मारत मूमि भौर उसके निवासी

तिलका 2 छाया में मासिक तथा वार्षिक न्यूनतम तापमान (फ़ाहरेनहाइट अंशों में)

•	मारत भूमि भार उसके निवासा	4.5
•मिषक	7.84 64 8 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64	60.3
दिसम्बर	368 39 39 06 66 39 09 09 09 09 09 09 09 09 09 09 09 09 09	45.1 53.8
नवस्वर	124 477 4868 122 20 2188 101 888 101 888 101 888 101 888	59.1
मक्तूबर	52 77 77 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	60.3
• सितम्बर	26.0 26.0 27.7 26.0 27.7 26.0 27.7 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0 26.0	69.5
भगस्त	50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50.00 50	72.9
ज्ञुल।ई	0 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	73.8
भूदा	56.5 63.0 63.0 63.0 78.6 79.6 79.6 79.6 79.6	74.1
म म	527 570 770 770 770 770 770 770 770 770 77	6.08
स प्रैल	48.8 50.6 7.17 71.4 7.75.5 7.75.5 7.75.5 7.75.5 7.75.5	62.5
मावं	50.8 61.7 61.9 62.0 63.0 64.3 65.0 64.3 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0 65.0	54.1
फरवरी	36.42 36.73 36.74 36.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75 37.75	46.6 59.9
जनवरी	38.88 38.84 56.77 57.74 59.88 59.88 51.11	56.0
फुटों मं अंचाई	अंचाई के स्यालिक नं ा	
N. C.	बाबंदब केन्द्रः दाधितामा विकासमा बद्धिय केन्द्रः बद्धिय केन्द्रः बद्धिय केन्द्रः इसाह्याय केन्द्रः इसाह्याय केन्द्रः इसाह्याय केन्द्रः करकत्तामा करकत्तामा करकत्तामा करकत्तामा करकत्तामा करकत्तामा करकत्तामा करकत्तामा	पठारों के केन्स देहराद्ग नागपुर

तिलका 3

मासिक तथा वार्षिक वर्षा (इंचों में)

E	1 4 4 4 5 6 5 8 6 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7 6 7
वार्षिक	340 14 14 15 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9
दिसम्बर	0.22 0.08 0.08 0.18 0.23 0.23 0.23 0.23 0.47
नवस्बर	0.81 0.52 0.33 1.62 0.35 0.35 0.35 0.35 0.35
भन्तूबर	11.28 12.30 14.34 14.34 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30 15.30
सितम्बर	18.90 6.68 6.68 8.36 5.79 8.36 8.76 8.76 8.60 8.01
भगस्त	26.56 16.85 16.85 17.23 17.23 17.23 17.23 17.23 17.23 17.23 17.20 17.23
तुः संस्थित संस्थित	32.92 13.65 16.30 12.85 12.89 12.89 11.58 14.60
ار ا	18.18 6.04 1.9.06 1.86 1.86 1.90 1.90 1.69 1.90 1.90 1.90 1.90 1.90 1.90 1.90 1.9
H An	9.63 11.29 1.03 1.03 1.03 1.04 1.45 1.45 1.45
सप्रैल	1.81 1.81 0.03 0.61 1.75 0.22 0.23 0.25 0.65
##	1. 88 2. 36 2. 36 2. 36 2. 36 36 36 37 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36
फरवरी	11.19 1.19 1.19 1.17 1.17 1.17 1.17 1.17
अनव री	0.53 0.37 0.37 0.37 0.37 0.33 0.33
ऊंचाई फुटों में	तालिकी .
Æ	पावंत्य केन्द्रः दार्जितिग शिवाग तिटीय केन्द्रः बन्धर् बन्धर् महास कानपुर कहान कहान पहना पहना

प्राकृतिक साधन

सन्जि पदार्थ

सबसे महत्वपूर्ण खनिज क्षेत्र छोटा नागपुर का पठार है, जिसे गोंडवाना भी कहते हैं। इसके मन्तर्गत दक्षिण बिहार का भाग,दक्षिण-पश्चिमी बंगाल भीर उत्तरी उड़ीसा भाते हैं। देश को कोयले, लोहे, मञ्जक मौर तांबे का मधिकांश भाग इसी क्षेत्र से प्राप्त होता है । झरिया भौर रानीगंज की कोयला खानों से कोयले का प्रमुख भाग प्राप्त होता है। साथ ही लिग्नाइट के रूप में कोयला दक्षिण-पूर्वी हैदराबाद, दक्षिणी मध्य-भारत भीर मद्रास के दक्षिण-पूर्वी समृद्र-तट के साथ साथ भी मिलता है। लोहा मैसूर में ग्रौर ग्रभ्नक उत्तरी मद्रास तथा मध्य राजस्थान में पाया जाता ्है। इल्मेनाइट और मोनाजाइट, जो सामरिक महत्व के खनिज पदार्थ हैं, तिरुवांकुर के समुद्री तट की बालू में पाये जाते हैं। मैगनेसाइट मद्रास की चाक की पहाड़ियों के क्षेत्र से निकाला जाता है भीर सोना मैसूर की कोलार स्वर्ण खानों से । बाक्साइट, जिप्सम, मकान बनाने के लिये पत्थर, नमक, भ्राग्निजित मिट्टी (फायर क्ले) कोरंडम, भौर फुनर की मिट्टो भी देश के विभिन्न क्षेत्रों में विभिन्न परिमाण में प्रचुरता के साथ पाई जाती है । भारत में अभ्रक काफी मिलता है । वास्तव में यहां संसार के धुल अभ्रक के 60 प्रतिशत का उत्पादन होता है। इसके प्रतिरिक्त भारत में पाये जाने वाले मैंगनीज, इल्मेनाइट, मोनाजाइट श्रौर लोहा तथा टिटैनियम की श्रौर किस्में भी परिमाण की दृष्टि से संसार की सब से अधिक अच्छी किस्मों में हैं। पर भारत के खनिज साधनों का लाभ श्रभी तक पूरी तरह नहीं उठाया जा सका है। देश में पेट्रोलियम की कमी है। पेट्रोलियम का एकमात्र क्षेत्र आसाम में है। आसाम के इन तेलक्षेत्रों का उत्पादन प्रायः नगण्य है । इसी प्रकार सीसा, गंधक, चांदी, निकेल, टिन, जस्ता, पारा, टंग्सटेन, मोलिब्डेनम, प्लैटिनम, ग्रैफाइट, तारकोल, ोटाश, भीर फ्लोराइब्स का परिमाण देश की श्रावश्यकता के श्रनुपात से यथेष्ट नहीं है। नीचे दिए गए विवरण द्वारा इन महत्वपूर्ण खनिज पदार्थों की मात्रा और मुल्य का संकेत मिलता है, जिनका उत्पादन देश में सन 1951 में हुआ :--

तालिका 4 सन् 1951 में खनिज उत्पादन

बनिज	मात्रा	रुत्यों में मूल्य
ग्रपारा इ ट	416 टन	6,408
ऐस्बेस्टस	• 433 टन	2,32,555
बाक्साइट .	67,047 टन	7,52,365
बरिटीज	. 8,224 टन	2,89,631
त्रीनी मिट्टी	. 54,987 टन	15,86,298
कोमाइट	15,802 टन	8,67,287
कोयला	3,44,30,522 टन	50,47,62,162
कच्चा तांबा	3,69,057 टन	
कोरन्डम	548 टन	2,27,745
हीरा	1,674 क्रेट	5,34,361

स्र निष	मःत्रा	रृपयों में मूल्य
फेल्सपर	. 3,145 टन	34 532
फुलसं श्रथं	4,000 टन	63 000
सीना	2,26,357 ग्रीन्स	6,75,28,992
ग्रै क:इट	1,578 टन	2,01,188
जिप्सम	2,03,602 टन	12,63,128
कच्चा लोहा	36,56,661 टन	2,09,45,218
कायनाइट	42,301 टन	58,50,626
मैग नेशाइट	1,17,071 टन	17,78,134
कच्चा मेगतीज	12,83,929 टन	17,71,82,202
प्रभ व	4,90,665 हं ड्रेडवेट	13.75.81,134
प्रोक र	8,409 हे ड्रेडवेट	1,14,965
स्टीटाइट	32,378 हर्डु डवेट	12,95,885

निवयां तथा जल-साधन

भारत के राष्ट्रीय जीवन पर सदा से निदयों का गहरा प्रभाव रहा है। यहां की प्राचीनतम सम्यताभ्रों का विकास सिन्धु, गंगा भ्रौर उनकी सहायक निदयों के तटीय प्रदेशों में हुग्रा। दिक्षण में भी देशवासियों की बड़ी संख्या, भ्रपने श्रस्तित्व के लिए निदयों पर निर्मर रही है। निदयों के भ्रतिरिक्त जमीन की सतह के नीचे का पानी भी घरेलू भ्रौर कृषि कार्यों के लिए जल की प्राप्ति का महत्वपूर्ण साधन रहा है। देश के भ्रधिकांश भागों में सिचाई की व्यवस्था के बिना सफलतापूर्वक खेती करना सम्भव नहीं है।

निदयों में वर्ष पर्यन्त अनुमानतः कुल 1,35,60,00,000 एकड़ फुट पानी बहता है, जिसमें से प्रायः 7,60,00,000 एकड़ फुट या 5.6 प्रतिशत ही इस समय सिंचाई के काम में आता है। निदयों में बहने वाले कुल पानी का न तो पूरा इस्तेमाल किया ही जा सकता है और निस्चि के लिए उतने पानी की जरूरत है। पर यह अनुमान लगाया गया है कि 1,35,60,00,000 एकड़ फुट पानी में से एक तिहाई, अर्थात 45,00,00,000 एकड़ फुट पानी देश के उपयोग में लाया जा सकता है। महत्वपूर्ण नदी श्रृङ्खलाओं में जलीय साधनों के उपयोग की स्थित इस प्रकार है:—

तालिका 5

नदी शृक्षका	श्रनुमानित वार्षिक बहाव एकड़ फुटों में	वर्तमान उपयोर्ग	प्रस्तावित कार्य	प्रस्तावित उपयोग एकड़ फुटों में
1. सिन्ध	1,700 लाख सम्पूर्ण शुङ्खला के लिए (पाकिस्तान सहित)	लगभग•80 लाख एकड़ फुट	भाखड़ा नंगल कार्य	80 लाख

नदी शृक्कलाः *	मनुमानित वाषिक बहाव एकड़ फुटों में	वर्तमान उपयोग	प्रस्तवंदित कार्य	प्रस्ताबित उपयोग एकड़ फुटों में
.2. गंगा	4,000 लाख	ग्रल्प भाग का उपयोग मुख्यतः गंगा यमुना भीर शारदा नदियों की नहरों द्वारा हो रहा है।	दामोदर घाटी कार्य	27 लाख
3 ब्रह्मपुत्र	3,000 लाब	नगण्यः श्राम तौर पर ग्रासःम में भारी वर्षा होने के कारण सिंचाई को जरूरत नहीं होती।		
4. गोदावरी	840 लाख	लगभग 14 प्रतिशत		
5. महानदी	740 लाख	डेल्टा क्षेत्रों के लिए ग्रल्प मात्रा में	हीराकुड कार्य	लगभग I IO लाख
6. कृ ःणा 7. कावेरी 8. नमंदा 9. ताप्ती	500 लाख 120 लाख 320 लाख 170 नाख	लगसग 18 प्रतिशत 60 प्रतिशत से ग्रिषक ——	तुंगसदा कार्य काकरापार कार्य	60 जा ब

शक्ति---

भारत में विद्युत प्राप्त करने के ये तीन प्रमुख स्नोत हैं—मिट्टी का तेल, कोयला, भौर पानी । पेट्रोलियम के ज्ञात स्नोत यहां बहुत कम हैं। पत्थर के कोयले की कुल भ्रनुमानित मिकंदार 20,00,00 लाख (20 ग्ररब) टन है, जिसमें से 5,00,00 लाख (5 ग्ररब) टन ग्रच्छी किस्म का कोयला है। यह श्रच्छी किस्म का कोयला धातें बनाने भ्रादि कार्यों के लिये सुरक्षित किया जाएगा। घटिया किस्म का (लिगनाइट ग्रादि) कोयला काफी बड़ी मात्रा में उपलब्ध होता है, भौर उससे प्राप्ति स्थानों के निकट, बिजली पैदा की जा सकती है। भारत के जल-विद्युत के स्नोत बहुत विशाल हैं। नीचे की तालिका से 11 विभिन्न क्षेत्रों के श्रनुमानित स्नोतों का श्रन्दाज लगाया जा सकता है:—

तालिका 6

(किलोवाट में)

क्षेत्र का नाम	म्नाचं 1951 में	1954 के घन्त में	1959 के अन्त में
	ग्नाप्त	अनुमानित शक्ति	श्रनमानित सक्ति
१. जम्मू ग्रोर काश्मीर २. पंजाब, दिल्ली ग्रीर राजस्थान का कुत्र भाग	6,000 1,48,000	12,000 2,62,000	15,000 4,70,000

क्षेत्रकानाम	मार्च 1951 में प्राप्त	1954 के भ्रन्त में भ्रनुमानित शक्ति	1949 के मन्त में अनुमानित शक्ति
३. मध्य प्रदेश और राजस्थान के कुछ भाग	1,49,000	2,31,000	3,26,000
४. बम्बई म्रीर हैदराबाद का कुछ, भाग	5,28,000	6,99,000	10,44,000
५. दक्षिण भारत (ग्रान्ध्र के तटीयभाग को छोड़ कर)	3,17,000	5,78,000	7,57,000
६. भ्रान्ध्र का तटीय भाग तथा हैदरा- बाद, उड़ीसा भीर मध्यप्रदेश के कुछ भाग	67,000	1,78,000	2,35,000
७. महानदी घाटी कार्य का क्षेत्र	13,000	66,000	1,41,000
 देहन्द कार्यकाक्षेत्रतथा उत्तर- प्रदेश का कुछ भाग 	1,75,000	1,96,000	2,96,000
 उत्तर प्रदेश के पिश्चमी जिले 	74.000	1,43,000	1,94,000
१०. कलकत्ता तथा दामोदर घाटी कार्य	9,48,000	12,15,000	15,34,000
११. ग्रासाम	8,000	8,000	17,000
योग	24,33 000	35,88,000	50,92,000

वंगल-

भारत के जंगलों का क्षेत्रफल 14.77,00,000 वर्गमील है, और देश की अर्थ-व्यवस्था मं उनका महस्वपूर्ण स्थान है। यहां 2,500 किस्म की लकड़ी उपलब्ध होती हैं, जिसमें से 450 किस्में व्यापारिक दृष्टि से मूल्यवान हैं। निर्माण के कार्य तथा जलाने के अतिरिक्त लकड़ी से यहां ये बीजें भी निकाली जाती हैं: एसेटिक एसिड, एसेटोन, मेथिल अलकोहल, तेल, क्रेमोसोट तथा सल्फेनोमाइड और क्लोरोफार्म जैसी कीमती दवाइयां। जंगलों से प्राप्त होने वाली छोटी बीजों की विविधता और मात्रा बहुत बड़ी है। भारत में लगभग 3,000 किस्मों की वनस्पतियां उत्पन्न होती हैं, उनके साथ ही जन्तु जगत की भी कितनी ही वस्तुए जंगलों से प्राप्त होती हैं। उदाहरण के लिए दवाई वाली तथा चहरीली वनस्पतियां, आवश्यक तेल, बरोजा, घन तेल और चरबी, मोम, मैदा, गोंद, रंग, बांस, बैत, कपड़े के तन्तु, घटिया किस्म का रेशम, सब तरह की घासें, शहद, लाब तथा पैकिंग का सामान आदि। इनमें से बहुत सी चीजें छोटे और बड़े व्यवसायों का भोषण करती है। विभिन्न प्रदेशों में भारत के जंगलों का क्षेत्रफल इस तालिका से आत होगा:—

तालिका 7

प्रदेश	• जंगलों का क्षेत्रफल	कुल भौगोलिक क्षेत्रफल का प्रतिशत
पूर्वी प्रदेश उत्तर-पश्चिमी प्रदेश केन्द्रीय प्रदेश दक्षिणी प्रदेश	3,46,10,000 2,98,74,000 3,96,92,000 4,35,29,000	20 63 10 70 29 92 18 82
सम्पूर्ण भारत	14.77 05 000	18 22

कृषि-- .

भारत में विविध प्रकार के खाखा का तथा धन लाने वाली उपजें पैदा होती हैं। इन क्षेत्रों में चौवल पैदा होता है—गंगा की घाटियां, पंजाब के पहाड़ी जिलें, उत्तर प्रदेश, पिश्चमी बंगाल, धासाम, पिश्चमी घाट, उड़ीसा के तट क्षेत्र घौर मद्रास । गेंहूं के उत्पादन क्षेत्र हैं—पंजाब, पैप्यू, उत्तर प्रदेश घौर मध्य भारत । गन्ने के क्षेत्र हैं—गंगा के निकटवर्ती मैदान, मद्रास, मैसूर, उड़ीसा, हैदराबाद घौर पंजाब । मूंगकली, तिल, एरण्ड, सरसों, बीन्स, अलसी खादि तेल देने बाली उपजें, उत्तरी मद्रास, मध्य भारत, उत्तर प्रदेश घादि में तथा रुई दक्खन के दक्षिणी तथा उत्तर पिश्चमी क्षेत्रों और पंजाब में पैदा होती हैं। चाय दार्जिलिंग, घासाम की पहाड़ियों तथा नीलिंगरी में उत्पन्न होती हैं। पटसन मुख्यतः पिश्चम बंगाल में उत्पन्न होता हैं। काफी, चाय, दिवर, काली मिरच, मसाले घादि घन्नामलाई तथा कार्डमम पहाड़ियों में पैदा होते हैं। भारत के विस्तृत समुद्र तट के काफी बड़े भाग पर नारियल पैदा होता है, जिससे गिरी, तेल धौर सुबबी घादि उपलब्ध होते हैं। काजू मलाबार तट पर होता है। इन्हीं तटों पर केला भी खूब होता है। भारतीय भाम की लगभग 500 किसमें होती हैं, जिनमें से बम्बई का धल-फेलो घादि संसार भर में प्रसिद्ध हैं। बम्बई, पूना, मद्रास के सलेम घौर तंजौर जिलों के तथा माल्दा, दरभंगा, सहारनपुर और लखनऊ घादि के घाम देश भर में प्रसिद्ध हैं।

सन् 1953 की मुख्य उपजों के क्षेत्रफल का घन्दाज इस तालिका से मिलेगा :---

तालिका 8

फसल		क्षेत्रफल एकड़ों में	उपज टनों में
ৰাহ্যাম :			
चावल .	•	7,46,74,000	2,34,24,000
गेहूं .	•	2,40,41,000	67,62,000
भन्य मन्न .	•	10,10,81,000	1,73,98,000
चना		1,72,67,000	37,71,000
मूंगफली .	•	1,18,62,000	28,94,000
गन्ना .	•	43,76,000	52,60,000
प्र न्य उपजें :			
तिलहन .	•	1,56,49,000	17,41,000
तम्बाक् .	•	7,98,000	2,05 000
रबर (1952 में) .	1,73,000	44,000
रूई	•	1,56,78,000	3,00,50,000 (गांड)
पटसन (1952	.में) .	18,34,000	46,95,000 (गांड)

पशुषन--

मारत में 29,22,18,000 पालतू पशु हैं, जो रूस को छोड़ कर शेष संसार के कुल पशुषन का सातवां भाग है। इनमें से लगभग दो तिहाई दूध देने वाले पशु हैं। इनके द्वारा प्राप्त दूध, मक्सन, धी, मांस. मण्डे मादि देश के म्रान्तरिक व्यवहार में माते हैं, भीर साल, हड़ी, उन, चगड़ा, सींक

मादि के कुछ भाग का निर्यात होता है। पशुघन की पिछली तीन पंचवर्षीय गणनामीं के आंकड़े इस प्रकार हैं:---

	1940	1945	1950
कुल पशु .	27,61,48,000	26,84.40,000	29,22,18,000
मुगियां श्रादि .	5,74,08,000	5,82,47,000	7,33,99 , 000

भारत के पूर्वी तट पर कलकत्ता, मद्रास भीर विशासापसन्तम तथा पश्चिमी तट पर बम्बई अभीर कोचीन महत्वपूर्ण बन्दरगाह हैं। करांची की क्षितिपूर्ति के लिये इन दिनों कांडला के बन्दर- नाह का विकास किया जा रहा है। इन्हीं से भारत का प्रधिकांश सामुद्रिक प्रायात निर्यात होता है। गर्मियों के लिये शीतल स्थान—

गर्मियों में भारत के ये पहाड़ी स्थान बहुत लोकप्रिय हैं— हिमालय पर शिमला, मसूरी, नैनीताल, गुलमर्ग, पहलगांव, श्रीनगर, कुल्लू, शिलांग ग्रौर दार्जिलिंग तथा पश्चिमी घाट के माथेरान, महाबलेश्वर, ऊटकमंड ग्रौर कोडाईकनाल।

तीर्थस्थल---

उत्तर प्रदेश में काशी इलाहाबाद (प्रयाग), हरिद्वार, मथुरा श्रीर वृन्दावन; उड़ीसा में पुरी; सौराष्ट्र में द्वारका; बम्बई में नासिक; मद्रास में कांजीवरम, कुम्भकोणम श्रीर रामेश्वरम; श्रान्ध्र में तिरुपित आदि प्रसिद्ध हिन्दू तीर्थ हैं। पंजाब में श्रमृतसर श्रीर फतेहगढ़ सिक्खों के तीर्थ हैं श्रीर अजनेर, खिल्की तथा पेन्सू में सरहिन्द मुसलमानों के तीर्थ स्थान हैं। मैसूर में श्रवण बेलगोला तथा पालिताना के निकट शतुंजध पहाड़ी बैलियों के तीर्थ हैं। दिल्ली का राजधाट, जहां महातमा गांधी का दाह संस्कार किया गया था। भारत भर का तीर्थस्थान बन गया है।

अनुसन्बात के स्थान-

• ऐतिहासिक अनुसन्धान के महत्वपूर्ण स्थान ये हैं:—हैदरावाद में अजन्ता और एलोर। की गुफाएं; वस्बई में कार्ली और एलिफैटा की गुफाएं; उत्तर प्रदेश में सारनाथ के बौद्ध खंडहर; भूपाल में साबी और बिहार में बुद्ध गया; मैसूर में बेलूर; वस्बई में माउण्ट आबू; मद्रास में मदुरा; तंजीर, स्काणार्क और महावलिष्टुरम तक्षा उड़ीसा में भुवनेश्वर । इन्के अतिरिक्त आगरा में ताजमहल, विस्ती के मुगल काल और उससे पहले के निर्माण, फतहपुर सीकरी, दौलताबाद, अहमदाबाद, सिकन्दराबाद और गोलकुण्डा आदि भी दर्शनीय हैं।

निवासी---

आबादी की दृष्टि से चीन के बाद भारत संसार का सबसे बड़ा देश है। सन् 1881 से भारत क्रिंग प्रति 10 वर्षों के बाद नियमित रूप से जनगणना होती रही है। 1951 में जम्म-काश्मीर तथा

भारतम के ब्रान्विवासी क्षेत्रों को खोड़ कर येष सम्पूर्ण भारतमें बनगणना हुई की क्रिक्निलिसत तालिका से पिक्षि 60 वर्षी की जनवृद्धिका सन्दाजा मिलेगा :---

तालिका 9

वर्षे	भाषादी	क्त दर्ज वर्ष में (-+) वृद्धि या (बटौती	
1891	23,59,60,000	• •	
1901 ^	23,55,00,000	4,00,000	
1911	24,90,00,000	+1,35,00,000	
1921	24,81,00,000	9,00,000	
1931	27,55,00,000	+2.74.00,000	
1941	31,28,00,000	+3.73.00.000	
1951	35,69,00,000	+4.41,00,000	

सन् 1921 से लेकर 1951 के 30 वर्षों में भारत की आबादी में लगभग 11 करोड़ की वृद्धि हुई है। 1921 के बाद से आबादी की वृद्धि का ढांचा एकदम बदल गया है। 1921 से पहले अकाल, महामारी आदि के कारण आवादी की वृद्धि रुकी रही, और कृषि की उपज बढ़ती चली गई। परन्तु 1921 के बाद से इस परिस्थिति में परिवर्तन आ गया।

1941 की जनगणना---

तालिका सं० 10 में विभिन्न क्षेत्रों भीर राज्यों की जनसंख्या दी गई हैं। जम्मू-काश्मीर तथा आसाम के उपजातीय क्षेत्र को छोड़ कर भारत की कुल जनसंख्या 35,68,29,485 है। इसमें 18,33,05,654 पुरुष हैं भीर 17,35,23,831 स्त्रियां। 1941 से 1951 तक 4,20,00,000 भावादी बढ़ी। सिर्फ पंजाब और अध्यमान निकोबार में कमशः 0'5 तथा 8'6 प्रतिशत भावादी बढ़ी। सिर्फ पंजाब और अध्यमान निकोबार में कमशः 0'5 तथा 8'6 प्रतिशत भावादी घटी, बाकी सब राज्यों में प्रावादी बढ़ी। सबसे अधिक आबादी दिल्ली में बढ़ी जो 62'1 प्रतिशत है और इसरे नम्बर पर कृगं में (30.5 प्रतिशत)। अधिकांश राज्यों में वृद्धि का हिसाब 10 से 22 प्रतिशत रहा। सिर्फ बिहार, उड़ीसा, अध्यप्रदेश, भोपाल, विन्ध्य प्रदेश, हिमाचल प्रदेश, और पेप्सू में बृद्धि 10 प्रतिशत से नीचे रही। पेप्सू की आबादि केवल 2'6 प्रतिशत बढ़ी।

स्त्री और पुरुषों का अनुपात :--

मारत में प्रति 1,000 पुरुषों के पीछे 947 स्त्रियां हैं। केवल उड़ीसा, मिनपुर, मद्रास, तिरुबा-कूर-कोचीन भीर कच्छ (जहां प्रति 1,000 पुरुषों के पीछे स्त्रियों की संस्था कनशः 1,022, 1,036, 1,008 और 1,079 है) की छीड़ कर सब राज्यों में पुरुषों की संस्था अधिकः

E4]						भारत	1954	4 .					
٠.		प्रति 1000 1941-1951 पुरुषों के में वृद्धि की	रफ्तार		+12.5	+11.2	+11.2	+10.8	++	+12.7	+12.0	+12.5	+15.3
		प्रति 1000 पुरुषों के	पीखें स्त्रियां (1951)		947	910	910	945	989	859	1,036	88	666
	,	1941	व्यक्ति		31,47,66,380	5,65,31,848	6,65,31,848	8,08,73,038	3,65,28,119	2,18,37,295	5,12,069	5,13,010 I ,21,520	6,48,37,350
0	राज्यों की जनसंख्या			स्त्री	17,35,23,831	3,01,16,876	3,01,16,876	4,37,64,639	2,00,02,272	1,14,64,867	2,93,950	3,03,440 65,515	3,77,78,262
तालिका 10	क्षेत्रों तथा रा	प्राबादी	1981	पुरुष	18,33,05,654	3,30,98,866	3,30,98,866	4,63,15,658	2,02,23,675	1,33,45,441	2,83,685	3,35,589	3,78,22,542
į				व्यक्ति	35,68,29,485	6,32,15,742	6,32,15,742	9,00,80,297	4,02,25,947	2,48,10,308	5,77,635	6,39,029 1,37,725	7,56,00,804
• .		वर्गमीलों में	भूमि का संत्रकल		12,69,64	1,13,409	1,13,409	2,61,657	70,330	30,775	8,628	2,744	1,68,009
			क्षेत्र मीर राज्य		मारत .	I. उत्तरभारत	1. उत्तर प्रदेश	2. पूर्वी भारत	I. बिहार 2. उडीसा	3. पश्चिमी बंगाल.	5. मणिपुर	6. त्रिपुरा 7. सिक्किम	3. दक्षिण मारत
.5	;	ž.											

भारत	भूमि	मीर	उसके	निवासी
-10.0	10.4	74.0	9.0	-13.9 - 0.5

भारत भूमि ग्रीर उसके निवासी	E	15
++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	- 8.6	
980,1 980,1 980,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 970,1 97	625	
4,98,30,749 73,37,818 75,00,057 1,68,726 3,32,49,726 2,91,81,146 35,60,700 5,07,880 4,72,73,886 1,96,31,615 71,69,880 1,63,27,119 7,78,623 33,66,649 3,19,66,764 1,33,06,232 1,26,98,603 3,402,586 3,83,693 9,17,939 1,10,336 9,47,375	33.768	-
2,85,96,999 44,17,563 44,17,563 46,59,622 1,04,078 1,73,41,288 20,42,917 2,94,629 2,57,70,435 1,05,84,721 3,821,079 92,24,046 3,98,839 17,41,750 1,64,02,869 73,29,124 58,54,271 15,98,841 15,98,841 15,98,841 15,98,841 15,98,841 15,98,841 15,98,841 15,98,841 15,98,841 15,98,841 15,98,841 15,98,841	916'11	नहीं है।
2,84,19,003 46,57,409 46,20,803 1,25,327 2,09,82,281 1,86,14,822 20,94,442 2,72,977 1,06,62,812 41,33,075 94,31,062 4,37,635 18,32,940 1,85,69,728 18,369,728 18,94,844 18,94,844 18,94,844 18,94,844 18,94,844 18,94,844 18,94,844 18,94,844 18,94,844 18,94,844 18,94,844 18,94,844 18,94,844 18,94,844 18,94,844	19,055	मादिवासी क्षेत्रों के आंकड़े सामिल
5,70,16,002 90,74,972 92,80,425 2,29,405 4,06,61,115 3,59,56,150 41,37,359 5,67,606 5,67,606 5,67,606 1,86,55,108 8,36,474 3,49,72,597 1,52,90,797 1,52,90,797 1,26,41,205 34,93,685 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,41,205 1,26,999 1,26,93,685	30,971	A C
1,27,790 29,489 9,144 1,586 1,49,609 1,11,434 21,451 1,6,724 2,89,399 2,89,399 2,84,342 1,30,207 1,30,207 1,30,207 1,30,207 1,0,078 10,078 2,417 2,417 2,417 2,417 2,417 2,417 2,417	3,215	मीर तथा अमाम
- मंद्रास - मंद्रास - कर्ग - कर - कर्ग - कर्ग - कर्ग - कर्ग - कर्ग - करवा -	क्र द्वीपगुंज	कम्मू और कास्मीर तथा अ

है। सबसे क्या सिद्ध्या अवस्थान निकोस्सर में हैं, यहां जनका सनुपात 1,000 पुरुषों के पीछे 625 है। किली में बह:सनुपात 768 है। इस राज्यों में स्विद्धों का सनुपात 1,000 के पीछे 900 से कम है—पहिचमी बंगाल, भासाम, कुर्ग, पंजाब भीर पेप्सू।

क्षेत्रों की दृष्टि से आबादी का वर्गीकरण करने पर उत्तर भारत में केवल एक ही राज्य (उत्तर प्रदेश) की बाबादी मारत की कुल आबादी का 18 प्रतिशत है। पूर्वी भारत (7 राज्य) की आबादी 25 प्रतिशत है, दिक्की भारत (4 राज्य) की 21 प्रतिशत, परिचनी भारत (3 राज्य) की वाबादी 11 प्रतिशत, केन्द्रीय भारत (5 राज्य) की 15 प्रतिशत और उत्तर पश्चिमी भारत (7 राज्य) की वाबादी 10 प्रतिशत है।

तालिका 11 आदेशिक वर्गीकरण

संस्था	क्षेत्र	कुल भावादी	कुल भाबादी का भनुपात
I. 2. 3. 5. 6.	हिमालय प्रदेश	1,70,42,697 13,93,98,043 10,85,98,645 3,99,26,793 5,18,23,336 30,971	4.8 39.1 30.4 11.2 14.5
	सम्पूर्ण भारत	35,68,29,485	100.0

क्रोत्रफल की श्रुष्टि से भारत का सबसे बड़ा राज्य मध्य प्रदेश है, जिसका क्षेत्रफल 1,30,272 क्रांमील है। राजस्थान (क्षेत्रफल 1,30,207 वर्ग मील) का स्थान दूसरा है। सबसे छोटा राज्य दिल्ली है, जिसका क्षेत्रफल केवल 578 वर्षमील है।

भावादी के लिहाज से सबसे बड़ा राज्य उत्तर प्रदेश है, जिसकी भावादी 6,30,00,000 है 1. बदास दूसरा है (5,70,00,000) भौर बिहार तीसरा (4,00,00,000) । विन्ध्य प्रदेश (भावादी 35,70,000) भौर दिस्ली (भावादी 17,40,000) की खोड़ कर भौर किसी भी ''ग' या ''न' श्रेणी के राज्य की भावादी 10 लस्स से मिषक नहीं । भण्दमान निकोबार की आवादी केवल 30,971 है।

ब्राबाबी की बनता:---

भारत में मानस्दी की मौसत घनता प्रति वर्ग मील पीछे 312 व्यक्ति है। किसी राज्य में मानादी मिनक घनी है, और किसी में कम। दिल्ली में मानादी का मौसत प्रति वर्गमील पीछे 3.017 हैं मौर बिद्यांकुर कोचीन में 1,015; कच्छ में यह मौसत 34 है भौर भण्दमान निकोबार दैन्य समूह में केवल 10। मानादी की सघनता या विरुत्तता स्वभावतः भूतल की बनावट, मिट्टी भौर वर्ष पर तर्गर करते । विश्वकार इन्हों से यह निद्यित होता है कि कितनी जमीन खाद्य-उत्पादन के काम

में भा सकती है और वह किस हद तक खाय-उत्पादन के योग्य है। इसलिये भावादी की समस्या का भव्ययन देश के राजनीतिक विभागों के सहारे न करके मू-विभान और मौसम के भावार पर किये ग्रंथ प्राकृतिक विभागों की सहायता से किया जाये तो भिषक भव्या होगा। इसी भिष्ठाय से देश को 15 उप-प्रदेशों में बांटा गया है भीर उन्हें निम्न तीन वर्गों में विभक्त किया गया है। भिषक समन, कम सबन और मध्यम सबन। नीचे के विवरण में यह बताया गया है कि इन 15 उप-प्रदेशों में भावादी कितनी बनी है भीर प्रति व्यक्ति पीछे अमीन का भीसत कितना है।

तालिका 12 ₹

• उप-प्रदेश	माबादी (लाख)	षनता प्रति वर्गमील	जमीन का क्षेत्रफल (लाख एकड़)	प्रति व्यक्ति जमीन का क्षेत्रफल (एकड़ों में)
मिषक समन उपप्रदेश :— 1. गंगा का निचला मैदान 2. गंगा का उपरला मैदान 3. मलाबार कोंकण 4. दक्षिणी मद्राम 5. उत्तरी मद्रास भौर समुद्र तटवर्ती उड़ीसा	700 389 238 307	832 681 638 554 461	538 366 239 355	77 '94 1'00 1'15
योग	1,845	660	1,791	· 97
कम सघन उपप्रदेश:— 1. रेगिस्तान 2. पश्चिमी हिमालय 3. उत्तर-पश्चिमी पहाड़ी प्रदेश 4. पूर्वी हिमालय 5. उत्तर-मध्यवर्ती पहाड़ी प्रदेश प्रदेश 6. उत्तरी पूर्वी पठार योग .	46 90 104 124 138 290 792	61 68 163 118 164 192	482 852 409 674 537 967 3,921	10°47 9°44 3°94 5°42 3°89 3°33 4°95
मध्यम सघन उपप्रदेश:— 1. गंगा पार का मैदान 2. दक्षिणी दक्कन का पठार 3. उत्तरी दक्कन का पठार 4. गुजरात काठियाबाड़ .	259° 315 239 161	. 332 247 246 226	499 817 621 456	1·93 2·59 2·60 2·83
योग	974	266	2,393	2.46

नीचे की तालिका में भारत तथा कुछ प्रन्य देशों में जीती, बोई जाने वाली भीर जोतने बोने यौग्य जमीन का प्रति व्यक्ति पीछे क्षेत्रफल दिया गया है:—

तालिका 13

	भारत	संसार	समेरिका	यूरोप (इस कोछोड़कर)	रूस
धाबादी (करोड़ों में) जमीन का क्षेत्रफल" (करोड़ एकड़ों में) अन्नफल प्रति व्यक्ति (एकड़ों में):	81.3 36.1	240 3,251	15.1	39.6	19·4 590·4
कुल जमीन (प्रति व्यक्ति) . जोती बोई जाने वाली जमीन (प्रति व्यक्ति) (एकड़ों में) .	2.25	3·51 3·51	12.64 7.41	3.07 1.23	30°46 4°48
जोतने बोने योग्य जमान (प्रति व्यक्ति)"	.97	1 26	3.02	· 92	2.87

संसार में सबसे अधिक घना बसा महाद्वीप यूरोप है, परन्तु वह भारत से कम घना बसा है। भौसत भारतीय कुल जमीन के 43 प्रतिशत भाग में खेती करता है, जबिक भौसत यूरोपीय 30 प्रतिशत भाग में ही खेती करता है। अमेरिका भौर रूस में काम में आने लायक जितनी जमीन है, उतनी यूरोप भौर भारत में नहीं है।

शहरी और बेहाती आबाबी :--

भारत की कुल माबादी 35 करोड़ 70 लाख है। इसमें से केवल 6 करोड़ 20 लाख मादमी शहरों भीर कस्बों में रहते हैं, शेष 29 करोड़ 50 लाख गांवों में रहते हैं। शहरी माबादी कुल माबादी का 17.3 प्रतिशत है भीर देहाती माबादी 82.7 प्रतिशत। नीचे की तालिका से पता चलता है कि गांवों की माबादी धीरे धीरे शहरों की मोर खिच रही है।

तालिका 14

वर्ष	कुल भाबादी का प्रति	कुल भाबादी का प्रतिशत		
	देहाती	शहरी		
1921 1931 1941- 1951	88·7 . 87·9 86·1 82·7	11.3 13.9 11.5		

[्]पिखली दशाब्दी में शहरी भावादी 3 '4 प्रतिशत बढ़ी है, जबिक उससे पिछली दो दशाब्दियों में वह केवल 2 '6 प्रतिशत ही बढ़ी थी।

देहली मीर भजेंभेर राज्य बहुत छोटे हैं। यहां शहरी आबादी कमकः 83 मीर 43 प्रतिशत है। बड़े राज्यों में सबसे अधिक शहरी आबादी सौराष्ट्र भीर बम्बई में है। सौराष्ट्र में 34 प्रतिशत भीर बम्बई में 31 प्रतिशत लोग बड़े नगरों भीर शहरों में रहते हैं।

बहर, गांव और बर :---

देश में कुल 3,018 शहर और 5,58,089 गांव हैं। बसे हुए बरों की कुल संस्था 6 करोड़ 44 लाख है, जिनमें से 5 करोड़ 41 लाख गांचों में हैं और 1 करोड़ 3 लाख ग्रहरों में। नीचे की तालिका में आवादी के अनुसार वर्गीकृत गांवों, कस्वों, शहरों और बड़े नगरों की संस्था दी गई है:—

🗷 🏿 तालिका 15 🥻

	गांव, कस् <mark>वे भ</mark> ौर शहर		
500	से	कम भ्राबादी वाले	3,80,020
500	से	I,000 तक ग्राबादी वाले	1,04,268
1,000	से	2,000 तक ग्राबादी वाले	51,769
2,000	से	5,000 तक ग्राबादी वाले	20,508
5,000	से	10,000 तक ग्राबादी वाले	3,101
10,000	से	20,000 तक ग्राबादी वाले	856
20,000	से	50,000 तक भाबादी वाले	401
50,000	से	I,00,000 तक माबादी वाले	III
1,00,000	से	10,00,000 तक ग्राबादी वाले	69
10,00,000	0,00,000 से ग्रधिक ग्राबादी वाले		
		(दिल्ली भीर नई दिल्ली को एक मान कर 5)	
योग			5,61,107

१ लाख से अधिक आबादी वाले 73 शहरों में "क" माग के राज्यों में से आसाम में भौर "स" भाग के राज्यों में से पेप्सू में एक भी ऐसा शहर नहीं है। "ग" माग के सात राज्यों में इस तरह के बार शहर हैं, दिल्ली, नई दिल्ली, अजमेर और भोपाल। उपर्युक्त 73 शहरों में 24 ऐसे हैं, जिनकी आबादी दस साल पहले 1 लाख से कम थी। पिछले दस सालों में से सब बढ़ते बढ़ते शहर बन

गए हैं। परन्तु उससे पिखले दस सालों में इस तरह के केवल 15 ही नए शहर बने थे। इन शहरों के नाम और 1942 तथा 1951 की जनगणना में इनकी जनसंख्या नीचे दी जा रही है:---

तालिका 16

शहर	जनसंस्था जनसंस्था (1951 में) (1941 में)		दशवार्षिकी वृद्धि का मध्यमान (मीन रेट) 1941-51		
'क'' भाग के राज्य	·		1 - <u>1</u>		
बिहार		*	r e		
ा पटना •	2,83,479	1,96,415	+ 36.3		
2. जमशेदपुर	2,18,162	1,65,395	+ 27.5		
3. गया	1,33,700	1,05,223	+ 23 8		
4. भागलपुर*	1,14,530	93,254	+ 20.5		
5. रांची*	1,06,849	62,562	+ 52 3.		
बम्बई					
I बम्बर्द .	28,39,270	16,95,168	+ 50.5		
2. ग्रहमदाबाद .	7,88,333	5,91,267	+ 28.6		
3. पूना	4,80,982	2,78,165	+ 53 4		
4 शोलापुर .	2,66,050	2,03,691	+ 26.6		
5. सुरत	2,23,182	1,71,434	+ 26.2		
6. बड़ीदा :	2,11,407	1,53,301	+ 31.9		
7. कोल्हापुर* .	1,36,835	93,032	+ 38.1		
8. हुबली*	1,29,609	95,512	+ 30 3		
मध्यप्रदेश					
 नागपुर 	4,49,099	3,01,957	+ 39.2		
2. जबलपुर	2,56,998	1,78,339	+ 36.1		
मद्रास					
ा मद्रास् . • .	14,16,057	7,77,481	+ 58.5		
2. मृदुराई .	3,61,781	2,39,144	+ 40.8		
3. तिरूचिरापल्ली .	2,18,921	1,59,566	+ 31.4		
मद्रास कमकः					
4 सलेम	2,02,335	1,29,702	+ 43.8		
5. कीयम्बट्र	1,97,755	1,30,348	+ 41.1		
6. विजयवाडा	1,61,198	86,184	+ 60.6		
7. कोजीकोडे	1,58,724	1;26,352	+ 22.7		
8. गुन्दूर्भ	1,25,255	83,599	+ 39.9		
 मंगलीर* 	1,17,083	81,069	+ 36.3		

शहर	जनसंस्था (1957 में)	षनसं स् या (1941 में)	दशवार्षिकी बृद्धि का मध्यमान (मीन रेट) 1141—51
10. विशासपत्तनम् * .	1,08,042	70,243	+ 42.4
II वेल्लोर*	1,06,024	71,502	+ 38.9
12. राजमुन्द्री* .	1,05,276	74,564	+ 34.2
13 तंजीर*	1,00,680	68,702	+37.8
उड़ीसा			
≱. कटक*	1,02,505	74,291	+ 31.9
पंजाब 1. ग्रमृतसर .	2 25 747	3,91,010	— 18.2
2. जालंघर	3,25,747 1,68,816	7.25.282	+ 22.I
3. लुषियाना	1,53,795	1,35,283 1,11,639	+ 31.8
उत्तर प्रवेश			
1. कानपुर .	7,05,383	4,87,324	+ 36.6
2. लखनऊ .	4,96,861	3,87,177	+ 24.8
3. भागरा .	3,75,665	2,84,149	+ 27.7
4. बनारस .	3,55,777	2,63,100	+ 30.0
5. इलाहाबाद . 6. मेरठ	3,32,295	2,60,630	+ 24.2
	2,33,183	1,69,290	+ 31.8
7. बरेली	2,08,083	1,92,688	+ 7.7
8. मुरादाबाद .	1,61,854	1,42,414	+ 12.8
9. सहारनपुर .	1,48,435	1,08,263	+ 31.3
10. देहरादून* .	1,44,216	78,228	+ 59.3
11. मलीगढ़ .	1,41,618	1,12,655	+ 22.8
12. रामपुर* .	1,34,277	89,322	+ 40.2
13. गोरलपुर* . !	1,32,436	98,977	+ 28.9
14. झांसी	1,27,365	1,03,254	+ 20.9
1. कलकता .	25,48,677	21,08,891	+ 18.9
2. हावड़ा .	4,33,630	3,79,292	+ 13.4
 टौलीगंज* . 	1,49,317	58,594	+ 87.5
4. भाटपाड़ा	1,34,916	1,17,044	+ 14.2
5. खडगपुर*	1,29,636	87,185	+ 39.2
6. गार्डन रीच *	1,09,160	85,188	+ 24.7
7. साउथ सवर्बन (बेहाला)* "स्व" भाग के राज्य	. 1,04,055	63,479	+ 48.4
हैंबराबाद			
I. हेदराबाद .	1,085,722	7,39,159	+ 38.0
2. aitina*	1,33,130	92,808	+ 35.7

शहर	जनसंस्था (1951 में)	जनसंस्था (1941 न)	वशवाधिकी वृद्धि का मध्यमान (मीप रेट) 1941—51
मध्य-भारत			
ा. इन्दौर	3,10,859	2,03,695	+ 41.7
2. ग्वालियर .	2,41,577	1,82,492	+ 27.9
3. বজ্জীন* .	1,29,817	81,272	+ 46.0
मैसूर			
I. बंगलीर .	7,78,977	4,06,760	+ 62.8
2. मैसूर	2,44,323	1,50,540	+ 47.5
3. कोलार (सोने की सान)	1,59,084	1,33,859	+ 17.2
राजस्यान			
I. ज्यपुर	2,91,130	1,75,810	+ 49.4
2. जोषपुर .	1,80,717	1,26,842	+ 35.0 - 8.3
3. बीकानेर .	1,17,113	1,27,226	8.3
सौराष्ट्र			
I. भावनगर .	1,37,951	1,02,851	+ 29.2
 राजकोट . 	1,32,069	52,178	+86.7
3. जामनगर .	1,04,419	71,588	+ 37.3
तिरवांचुर-कोचीन			
I. त्रिवेन्द्रम .	1,86,931	1,28,365	+ 37.2
2. म्रहेप्पी * .	1,16,278	56,333	+69.5
"ग" भाग के राज्य			
I. भजमेर	1,96,633	1,47,258	+28.7
2. भोपाल * .	1,02,633	75,228	+ 30.5
3. बिल्ली	9,14,790	5,21,849	+ 54.7
4. नई दिल्ली* .	2,76,314	98,733	+ 98.7

नोट:-तारांकित शहर पहली बार बड़े शहर माने गये हैं।

आविक वर्गीकरण

जीविका के सामनों की दृष्टि से यदि आवादी का वर्गीकरण किया जाए, तो ज्ञात होगा कि 70 प्रतिशत आदमी खेतीवाड़ी पर निर्भर करते हैं और 30 प्रतिशत अन्य व्यवसायों पर । सौराष्ट्र, कच्छ, अजमेर, दिल्ली और अण्डमान निकोबार द्वीप समह को छोड़ कर शेष सब राज्यों में किसानों की संख्या गैरिकिसानों की संख्या से प्रांचक है । सौराष्ट्र, कच्छ, अजमेर, दिल्ली और अण्डमान निकोबार द्वीपसमूह म गैर किसानों की संख्या किसानों की संख्या के कमश: 3,8,5,90 और 86

प्रतिशत सिवक है। पश्चिमी बंगास और बम्बई राज्य उद्योगों में सबसे आगे बड़े हुए हैं, यद्यपि किसानों की संख्या यहां भी गैर किसानों की संख्या से सिवक है। इसके विपरीत, हिमाचल प्रदेश श्रीर सिक्किम शादि अधिकांश पहांड़ी राज्यों में तो किसानों की शाबादी कुल शाबादी के 90 प्रतिशत से भी शिवक है।

हर 100 भारतीयों में, जिनमें उनके आश्रित भी शामिल हैं, 47 मुख्य रूप से अपने खेतों के मालिक किसान हैं, 9 मुख्य रूप से किराये की जमीन बोने वाले किसान हैं, 13 खेतिहर मजदूर हैं, 1 जमींदार है, और 10 उद्योगों में या दूसरे किसी गैर खेतीबाड़ी सम्बन्धी उत्पादन में लगे हुए हैं, 6 व्यापार में हैं, 2 परिवहन में, तथा 12 नौकरियों और विभिन्न फुटकर कार्यों में लगे हुए हैं। नीचे की तालिका में आजीविका की दृष्टि से खेतीबाड़ी और अन्य व्यवसायों के चार-चार उपवर्ग किये गये हैं, और यह दिखाया गया है कि इनमें कितने स्वावलम्बी हैं, और कितने उनके आश्रित हैं तथा प्राश्रितों में कितने कमाते हैं और कितने नहीं कमाते।

तालिका 17

(लाखों में)

वर्ग	उपवर्ग	स्वाव- लम्बी	न कमाने वाले बाश्रित	कमाने वाले ग्राश्रित	योग
(I) किसान	(I) ऐसे किसान, जो सर्वेथा या श्रिषकांश में श्रपनी जमीन के मालिक हैं । (2) ऐसे किसान जो सर्वेथा या श्रिषकांश में श्रपनी जमीन के	4,58	10,01	2,14	16,73
	मालिक नहीं हैं (3) खेतों में काम करने वाले	88	1,89	39	3,16
	मजदूर (4) ऐसे जमींदार जो खेती करते	1,49	2,46	53	4,48
	हैं भीर लगान वसूल करते हैं	16	33	4	\$ 53
	किसानों की कुल संख्या	7,11	14,69	3,10	24,90
(2)गैर किसान	(1) ऐसा उत्पादन जो सेती से नहीं होता	I,22	£ 2,24	31	3,77
(2) (() () ()	(2) व्यापार (१) (3) परिवहन ७ 👭 (१) (4) अन्य सेवाएं और व्यवसाय	59 17	1,45 36	9 3	[2,13 56
	मादि	1,36	2,68	26	4.30
:	ग्रैर किसानों की कुल संख्या	3,34	6,73	69	10,76
	सर्व योग	10,45	21,42	3,79	35,66

जनगणना के समय जीविका के उपसाधनों के बारे में जो जानकारी प्राप्त हुई जी, उसकी सहायता से अपनी जमीन जोतने वाले किसानों भीर दूसरों की जमीन जोतने वाले मूमिहीन किसानों की अलग गणना की गई है। इस गणना से पता चला है कि अपनी जमीन जोतने वाले किसानों और मूमिहीन किसानों में परस्पर में 1,000 और 402 का अनुपात है। एक हजार मूमिधर किसानों के पीछे मूमिहीन किसानों का अनुपात हर राज्य में अलग अलग है। उत्तर प्रदेश में यह सब से कम (161) है और तिख्वांकुर-कोचीन में सब से अधिक (782)। दूसरे बड़े राज्यों में ये आंकड़े इस प्रकार हैं—मैसूर (190), आसाम (235), उड़ीसा (271), बम्बई (383), मध्यभारत (397), मध्य-प्रदेश (413), हैदराबाद (507), बिहार (510), राजस्थान (544), पश्चिमी बंगाल (609) और मदास (714)।

खेती करने वाले असली किसान 545 लाख हैं। इन में 457 लाख मालिक-किसान हैं, और 88 लाख लगान देने वाले किसान। मालिक-किसानों की अधिकता भारत के कृषकवर्ग के ढांचे की विश्लेषता है। हमारे देश में इन की अधिकता बहुत महत्वपूर्ण है। ये रैयतवारी इलाकों में ही नहीं, इस्तमरारी बन्दोबस्त वाले और अस्थायी बन्दोबस्त वाले इलाकों में भी अधिक हैं।

334 लाख स्वावलम्बी गैर-किसानों को निम्नलिखित चार श्रेणियों में विभाजित किया गया है:

तालिका 18

श्रेणियः	संख्या	स्वावलम्बी गैर किसानों का प्रतिशत	स्वावलम्बी व्यक्तियों का प्रतिशत
(I) मालिक (2) मालिकों के ग्रलावा ग्रन्य लोग जो ग्रपना	11,00,000	3.3	Ι.Ι
ही काम करते हैं (3) नौकर (4) ऐसे लोग किसी प्रकार के किराये पर निर्भर करते हैं, पेंशन पाने वाले तथा ग्रन्य किसी प्रकार की ग्राय पर गुजर करने	1,65,00,000 1,48,00,000	49·4 44·3	15.7 14.2
वाले	10,00,000	. 3.0	0.9
योग	3,34,00,000	100.0	31.9

इस विभाजन को देखने से पता चलता है कि गैर-किसानों में नौकरों की संख्या का अनुपात किसानों में नौकरों की संख्या के अनुपात से अधिक है। इस के विपरीत अपना काम करने वाले बोग (जो मालिक नहीं हैं) संख्या में इतने अधिक हैं कि मालिक और नौकर दोनों मिल कर भी उतने नहीं हैं। सेतीबाड़ी को छोड़ कर अन्य सेवाओं और उद्योगों में लगे हुए 324 लास स्वावलम्बी व्यक्ति स्थानी जीविका किस प्रकार कमाते हैं, यह जानने के लिये उनको इस विभागों और 88 उप-विभागों में बांटा गया है। नीचे जो आंकड़े दिये गये हैं, वे उसी ढंग से तैयार किये गये हैं, जिस ढंग से दूसरे देशों में युनैस्को द्वारा स्वीकृत योजना के अनुसार तैयार किये जाते हैं। भारत की 1931 की तथा उस से पहले की जन-गणनाओं के जो आंकड़े प्रकाशित होते रहे हैं, उन के ढंग को भी ध्यान में रखा गया है।

तालिका 19

उद्योग भौर नौकरियों के विभाग	संख्या	प्रतिशत
 स्तेती, लान भौर पत्थर की लुदाई को छोड़ कर 		
म्रन्य प्राथमिक उद्योग	24,00,000	7.4
2. खानों भीर पत्थर की खुदाई	5,70,000	7·4 1.8
3. खाद्य पदार्थ, कपड़े, चमड़ा झौर उस की बनी		
चीजों की प्रक्रिया श्रीर निर्माणसम्बन्धी कार्य	55,10,000	17.0
4. धातु, रासायनिक पदार्थ ग्रौर उन की बनी चीजों		•
की प्रक्रिया श्रौर निर्माणसम्बन्धी कार्यं	12,40,000	3.8
 अन्यत्र अनिर्दिष्ट वस्तुश्रों की प्रिक्या तथा निर्माण 	24,30,000	7.5
6. निर्माण और उपयोग की चीजें	15,90,000	4.9
7. व्यापार	59,00,000	18.2
8. परिवहन, भंडारीकरण ग्रीर संचार	19,00,000	5.9
9. स्वास्थ्य, शिक्षा ग्रीर सार्वजनिक प्रशासन	32,90,000	10.2
10. वे सेवायें जिन का अन्यत्र निर्देश नहीं है	75,40,000	23.3
योग	3,23,70,000	100.0

आयुद्रों का विवरण

21 नम्बर तालिका में भ्रायु के अनुसार भ्रावादी का ब्यौरा दिया गया है। प्रत्येक भ्रायु-वर्ग के साथ जो संख्या नीचे दिखाई गई है, वह कुल भ्राबादी का प्रतिशत है:

तालिका 20

	भ्रायुवर्ग (वर्षों में)	प्रतिशत °
दूष पीते और छोटे बच्चे लड़के और लड़कियां युवक और युवितयां अधेड़ पुरुष और अधेड़ स्त्रियां	0 से 4 5 से 14 ∫ 15 से 24	13.5 24.8 17.4 15.6 11.9 8.5 5.1 2.2
•	-	1.0

2	
te	
39	
É	
IC	

		आर्य	बार	नागारक स्थात			8]
• भायु-वर्ग (वर्षी में) 🖟	<u>क</u> क्रम	(हजारों में)	मविवाहित (हजारों में)	(हजारों में)	विवाहित (।	(हजारों में)	विष्र, विषवा विच्छेद प्राप्त	भीर विवाह (हवारों में)	
	तेकव	ख्य	तेश्व	ख्यो	पुरुष	स्त्री	तेरब	E	
11 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44 4	5,821	5,668	5,821 17,939	5,668	832	9	118] 5	
15 # 24 · 25 # 34 ·	30,672 27,875	30,052 26,633	41,604 16,627 3,701	5,184	23,122	24,041	386,1	827 2,129	्भारत
35 4 44 55 4 54 56 4 64	22,032 15,719 9,064	19,528 13,898 8,624	1,150 604 299	36 173 89	19,323 13,076 6,777	15,346 8,314 3,334	1,559 2,038 1,989	3,178 5,412 5,201	1954
65 से 74 75 मौर उस से ऊपर मज्ञात माय्	3,867 1,630 111	3,976 1,756 117	104 46 S1	37 80 80	2,533 883 46	370	1,230 701 14	2,847 1,367 15	•
विस्थापितों के इतावा कुल माबादी	1,79,433	1,70,149	88,146	65,951	12,253	12,388	9,033	21,810	•

यह स्पष्ट है कि माबादी में कम उप्र वालों का मनुपात बहुत मधिक है, मीर ऐसे लोगों की संख्या बहुत कम है, जो मधेड़ होने के बाद जीते हैं। नीचे की तालिका (संख्या २२) में इस सम्बन्ध में दूसरे देशों की परिस्थिति के साथ हमारे देश की परिस्थिति की तुलना की गई है।

तालिका 22

	. •	कुल भावादी	का प्रतिशत	
• देश	ह्योटे बच्चे	खोटे वच्चे भौर लड़के लड़कियां	15 से कम प्रायु वाले व्यक्ति	55 भीर उस से ऊपर भायु बाले स्पिक्त
भारत	3.3	13.5	38.3	8.3
यूरोप जर्मनी इंग्लैंड	2.0	9.8	38.3 26.9	17.2
जर्मनी	1.5	7.0	23.5	19.1
इंग्लैंड		8.6	22.5	21.1
इटली	I.5 I.8	9.2	26.6	12.0
ै फांस	2.5	7.2	21.8	21.4
उत्तरी भ्रमेरिका		10.8	27.1	16.9
भोशेनिया	2.5	10.5	26.0	17.8
जापान	2.8	13.5	35.4	II.O.
दक्षिण पूर्वी एशिया	3.3	15.1	40.9	7.3
दक्षिण परिचमी एशिया	3.1	16.7	40.6	9.5
दक्षिणी तथा मध्य भमेरिका	3.1	14.6	40.I	7.4
अफ्रीका	3.I 3.I 2.9	13.7	13.1	7.4 8.5

विवाह सम्बन्धी स्थिति का नमुना

भारत में प्रति 10 हजार व्यक्तियों में (इनमें विस्थापितों का हिसाब शामिस नहीं है) 5,133 पुरुष भौर 4,867 स्त्रियां हैं। इन में से 2,521 पुरुष भौर 1,886 स्त्रियां भविवाहित हैं। यदि पुरुषों भौर स्त्रियों का हिसाब एक साथ किया जाए, तो कुछ भावादी के 44.1 प्रतिशत लोग भविवाहित हैं।

विवाह सम्बन्धी परिस्थित की एक बहुत बड़ी विशेषता यह है कि बाल-विवाह रोक सम्बन्धी कानून होते हुए भी बहुत ग्रधिक बाल विवाह होते हैं। 1951 की जनगणना में 5 से लेकर 14 साल की उम्म के लोगों में 28,33,000 विवाहित पुरुष, 61,18,000 विवाहित स्त्रियां, 66,000 विधुर और 1,34,000 विधवाएं दिखाई गई हैं। 14 साल उम्म की विवाहित स्त्रियों तथा 15, व 16 और 17 साल के विवाहित पुरुषों की संख्या क्या है, यह मालूम नहीं है। इस जन-गणना से यह मालूम हुमा है कि लगभग 92,00,000 विवाह ऐसे हुए हैं, जो कानून तोड़ कर ही किये गये थे। देश के विभिन्न इलाकों में कानून के विरुद्ध बाल-विवाह इस प्रकार हुए हैं:—

तालिका 23

	15 साल से कम ग्रायु वाले	ल से कम ग्रायु वाले विवाहित, विघुर तथा विधवाएं		
इलाका	, संस्या	हलाके की कुल श्राबादी का प्रतिशत		
उत्तरी भारत	25,70,000	4. I		
पूर्वी भारत	27,60,000	3.2		
दक्षिणी भारत		0.7		
पश्चिमी भारत	5,20,000 6,80,000	1.7		
मध्य भारत	19,20,000	3.7		
उत्तर-पश्चिमी भारत	7,00,000	2.2		
भारत	91,50,000	2.6		

इस सम्बन्ध में यह उल्लेखनीय है कि बाल-विवाहों की संस्था करीब करीब सभी स्थानों पर स्पष्टतः घट रही है। 1941 में 15 साल से कम उम्म बाली विवाहिता स्त्रियों का अनुपात विवाहित पुरुषों के मुकाबले में 9.6 प्रतिशत था, और अब 1951 में यह प्रतिशत घट कर 7.4 रह गया है। इसी प्रकार यह अनुपात उत्तर भारत में 10.9 से 10.1, पूर्वी भारत में 10.5 से 8.2, दक्षिण भारत में 5.2 से 2.6, पश्चिमी भारत में 9.5 से 6.0, मध्य भारत में 12.8 से 10.6 और उत्तर-पश्चिमी भारत में 7.4 से 6.5 हो गया है।

जम्म कोर मृत्यु का अनुपात

नीचे की तालिका में 1931 से 1946 तक की जन्म और मृत्यु संख्यायें दिखलाई गई है, जब भारत ग्रविभक्त था। साथ ही 1947 से 1950 तक की जन्म और मृत्यु संख्यायें भी दिखलाई गईं हैं।

तालिका 24

	प्रति	हजार के पीछे	
वर्ष	जन्म ग्रनुपात	मृत्यु ग्रनुपात	शिशु-मृत्यु
1931	35	25	179
1932	34 36	22	169
1933	36	23	171
1934	34	25	187
1935	35 36	24	164
1936	36	23	162
1937	35	22	162
1938	34	24	167
1939	34	24	156
1940	33	22	160
1941	32.1	21.9	158
1942	29.5	21.4	163
1943	26.I	23.9	165
1944	25.8	24.5	169
1945	28.0	. 22.I	151
1946	28.9	18.7	136
1947	26.6	19.7	146
1948	25.4	17.1	130
1949	26.7	.16.0	123
1950	24.8	16.0	127

कपर जो शांकड़े दिये गये हैं, वे विभिन्न राज्यों द्वारा रखी हुई पंजीकरण सामग्री पर श्राधारित हैं। यहां यह बता देना चाहिये कि श्रीधकांश राज्यों में पंजीकरण की पद्धति न क्षो सन्तोषजनक है भीर न वह कुशलता पूर्वक रक्सी जाती है। इसी कारण जन्म भीर मृत्यू के सम्बन्ध में हमें रजिस्टरों में जो आंकड़े मिलते हैं, उन में भीर इस-वर्षीय जन-गणना के आंकड़ों में बहुत अन्तर हो जाता है।

पंजीकरण सम्बन्धी सामग्री, जनगणना के भांकड़े तथा भ्रन्य इस प्रकार की सूचनाभों की खानबीन भीर भ्रष्ययन करने के बाद 1951 की जन-गणना की रिपोर्ट में ये परिणाम निकाले नये हैं:—

गत 10 वर्षों में यानी 1941-50 में :---

- (I) प्रति वर्ष प्रति हजार व्यक्तियों के पीछे 40 नए जन्म हुए ।
- (2) प्रति वर्ष प्रति हजार व्यक्तियों के पीछे 24 व्यक्तियों की मृत्यु हुई।
- (3) इस तरह प्रति वर्ष प्रति हजार व्यक्तियों के पीछे 13 भादिमयों की वृद्धि हुई।

षर्म :---

1951 की जनगणना में भी पहले की जन-गणनाओं की तरह धर्म सम्बन्धी आंकड़े एकत्र किये गये थे। गणना सम्बन्धी लेखा पहलेपहल धार्मिक धाधार पर तैयार किया जाता था, पर इस बार गणना जीविका के प्रधान साधनों के धाधार पर की गई है। इसलिये इस जन-गणना में धाबादी के वर्गों के लिये जो सूचना एकत्र की गई है, वह केवल विभिन्न धर्मों के मानने वालों की संख्या की जानकारी तक ही सीमित है। नीचे जो धांकड़े दिये गये हैं, उनसे पता चलेगा कि कितने लोग किस धर्म को मानने वाले हैं।

तालिका 25

धर्म	सं ख ्या	प्रति 1,000 व्यक्तियों
हिन्दू	30,32,00,000	8,499
सिख	62,00,000	174
जैन 🐇	16,00,000	45
नौद	2,00,000	6
पारसी	1,00,000	3
ईसाई	82,00,000	230
मु सलमान	3,54,00,000	993
यहूदी	•	•••
दूसरे धर्म (कबाचली).	17,00,000	47
दूसरेधर्म (गैरकवायली)	• 1,00,000	3
सर्व धर्म	35,67,00,000	10,000

विशेष वर्ग :---

1951 के पहले जब भी जन-गणना होती थी, तो प्रत्येक व्यक्ति से उसकी नस्ल, उपजाति या जाति के सम्बन्ध में पूछा जाता था। यह प्रधा भारत में पूथकता की भावना बढ़ाने वाली थी।

इस कारण 1951 की जन-गणना में जातपातमूलक विभिन्नताओं का लेखा बन्द कर दिया गया। केवल उन्हीं विशेष वर्गों के सम्बन्ध में गणनाएं की गईं, जिन के सम्बन्ध में संविधान में विशय- रूप से उल्लेख है। एक व्यक्ति विशेष वर्ग का सदस्य केवल उसी हालत में माना गया है, जब कि वह "धनुस्चित जाति", "धनुस्चित उपजाति", धन्य किसी पिछड़े हुए वर्ग का सदस्य हो या "एँग्सो इण्डियन" हो। नीचे की तालिका में विभिन्न राज्यों की इन विशेष वर्गों की धावादी दिखलाई गई है।

तालिका 26 विशेष विगों की ग्राबादी

राज्य	एंग्लो इण्डियन	धनुसूचित जातियां	धनुसूचित जन- जातियां
<u> </u>	298	* 80,974	9,816
प्रासाम	1,055	4,24,044	17,35,245
भोपाल	18	1,29,370	59,114
विहार	4,596	50,57,812	40,49,183
विलासपुर	4	27,135	
बम्बई	7,327	30,03,024	33,59,305
चन्द्रनगर	89	• •	• • •
कुर्ग	41	25,690	21,084
दिल्ली	812	2,08,612	
ा माचल प्रदेश	6	2,24,610	• •
हैदराबाद	3,919	28,00,184	3,54,933
कच्छ		7,450	17,002
मध्य भारत	186	13,23,881	10,60,812
मध्य प्रदेश	2,634	28,98,968	24,77,024
मद्रास	27,253	85,33,632	6,35,979*
मृणिपुर		• •	1,94,239
मैसूर	10,659	16,08,821	15,310
उड़ीसा	485	26,30,763	29,67,334
पैप्सू	239	6,76,302	• •
'पं जोब	935	23,86,143	2,429
राजस्था न	740	16,09,074	3,16,348
सौराष्ट्र	58	1,19,338	38,849
सिक्किम		• •	
तिरुवांकुर-कोचीन	11,990	8,70,139	26,580
त्रिपुरा	94	46,371	1,92,293
उत्तर-प्रदेश	6,343	1,14,79,102	• •
विन्ध्य-प्रदेश 🔧	240	• 4,76,234	4,18,282
पश्चिमी बंगाल	31,616 •	46,96,205	11,65,377
 कुल	1,11,637	5,13,43,898	1,91,16,498*

^{*}इन म्रांकड़ों में मदास जिले के 5000 व्यक्ति भी शामिल हैं, जिन्होंने मपने को हरिजन लिखाया था पर उन्हें गलती से मनुसूचित उपजातियों में दिखला दिया गया था।

संविधान की धारा 314 मीर 342 के मन्तर्गत राष्ट्रपति द्वारा दिए गए माज्ञापत्रों के मनुसार मन्दमान द्वीपपुंज, चन्द्रनगर, मौर सिक्किम की कोई जाति या जनजाति मनुसूचित नहीं की गई। फिर भी 1951 की जन-गणना में चन्द्रनगर मौर सिक्किम पर पश्चिम बंगास की मनुसूचित जनजातियों वाली सूची लागू कर दी गई है। इस माधार पर जो मांकड़े प्राप्त हुए, वे इस प्रकार हैं:—

,	धनुसूचित जातियां	मनुसूचित आदिजातियां
चन्द्रनगर	5,457	139
•सिक्किम	112	29,429

मावाएं

संविधान में ये 14 भाषाएं स्वीकृत की गई हैं :— ग्रासामी, बंगला, गुजराती, हिन्दी, उर्दू, कन्नड़, काश्मीरी, मलयालम, मराठी, उड़िया, पंजाबी, संस्कृत, तिमल भौर तेलगू। देश की राष्ट्र भाषा हिन्दी स्वीकार की गई है और यह धीरे घीरे ग्रंग्रेजी का स्थान ले लेगी। अंग्रेजी इस देश में 1965 तक चलेगी।

1951 की जनगणना के अनुसार प्रत्येक भाषा के बोलने वालों की संख्या प्रभी तक प्राप्त नहीं है।

हिन्दी उत्तर-प्रदेश, राजस्थान, मध्यभारत, भोराल, विन्ध्य प्रदेश, ग्रजमेर, दिल्ली, बिहार, मध्यप्रदेश के ग्रधिकांश भाग, पंजाब, पेप्सू, हिमाचल प्रदेश ग्रीर हैदराबाद के कुछ भागों की बोलचाल की भाषा है। राष्ट्रभाषा के रूप में हिन्दी का देश भर में विकास किया जाएगा ग्रीर उसे प्रोत्साहन दिया जाएगा। पर साथ ही क्षेत्रीय भाषाग्रों को भी श्रपने ग्रपने इलाके में इसी प्रकार पूर्ण प्रोत्साहन दिया जाएगा।

प्रवासी भारतीय

मोटे तौर पर प्रवासी भारतीयों की कुल संख्या लगभग 40 लाख है। जिन देशों में उन की संख्या I लाख से ऊपर है, वे हैं सिंहल, मलय, सिंगापुर, दिक्षण अफ्रीका, द्रिनिडाड, टोबागो, मारीशस, ब्रिटिश गयाना और फिजी द्वीपपुंज। इन के अतिरिक्त डच गयाना, कैनिया, यूगांडा, टांगानिका तथा इंडोनेशिया में उनकी संख्या प्रस्थेक स्थान पर 25 हजार से ऊपर है।

भारतीय मजदूरों के बाहर जाने का कार्यक्रम 19वीं शताब्दी के प्रारम्भ में तब से जारी हुआ था, जब उन्हें स्टेट्स सैटलमेन्ट बगानों में काम करने के लिए ले जाया गया था। 1837 में जब पहला 'एमीग्रेशन ऐक्ट' पास हुआ, तभी से भारतीय नियमित ढंग से बाहर जाकर बसने लगे। उसके पहले यह सब बिल्कुल अनियमित था। 1922 में इस कानून की जगह पर एक दूसरा भारतीय एमीग्रेशन ऐक्ट पास हुआ। 1938 में उसमें संशोधन किया गया, और फिर 1940 में संशोधन हुआ।

नींचे की तालिका में संसार के विभिन्न देशों में रहने वाले भारतीयों की संस्था दिसाई वर्ष है:-

तालिका 27 प्रवासी भारतीय

देश का नाम	भारतीयों की संख्या	गणना का वर्ष
इमंडलीय देश	4 8	
————— प्रास्ट्रेलिया	2,500	1947
हैनांडा -	3,000	1950
जीलैन्ड	1,200	1952
क्षेण ग्रफीका	3,65,524	1951
क्षण रोडेशिया	4,150	1951
ह्ल (क)	9,85,327	1953
टिश मलाया	4	- 33
(पाकिस्तानियों		
को मिला कर)	6,40,709	1952
गापुर (क)	83,624	1952
किंग	1,500	1952
रीशस	3,22,972	1952
ल्ब	285	1947
ाल्टर .	41	1946
इजीरिया	375	1947
नया	90,528	1948
ान्डा	33,767	1948
ासाल ण्ड	4,000	1951
जांबार भीर पेम्बा	15,812	1948
निका 	56,499	1952
का	25,000	1952
डिंड भीर टोबैगो	2,27,390	1950
ट्या गयाना	1,97,696	. 1951
ी <u>द</u> ीप ^{ाँ}	1,48,802	1952
री रोडेशिया	2,600	1951
टश उत्तरी बोनियो	1,298	1948
न	9,456	1946

⁽क) 1953 के 15 मार्च तक जिन भारतीओं तथा पाकिस्तानियों ने इंडियन मिशन

तालिकः 27-क्रमशः

. •		8 6
देशों के नाम	भारतीयों की संख्या	गणनाका दर्व
सारावाक	2,300	1940
बनेई	436	1947
ब्रिटिश सोमालीलैण्ड	250	1946
माल्टा	37	1948
ग्रनाडा	9,000	1946
सैंट जुसिया	7,000	1952
ब्रिटिश होण्डरास	2,000	1946
सैर्रा लीमान	76	1948
ब िबटेन	7,128	1932
लीवर्ड द्वीप	99	1946
गोल्ड कोस्ट	250	1948
सेंट विसेन्ट	1,818	1950
वारवैदोस	100	1950
सेंट किट्स	97	1950
डोमिनिका	5	1950
राष्ट्रमंडलीय देशों में भारतीयों की कुल संख्या	32,54,651	
धन्य विदेश		
बर्मा (1)		
इण्डोनेशीय गणराज्य	40,000	1952
थाई द्रेश	T7 000	1052
हिंदचीन	2,300	1952
जापान	474	1952
बेहरीन	1,135	1948
ई राक़	650	1948
मस्कत	1,145	1947
पुर्तगीज पूर्वी ग्रफीका	5,000	1948
मदगास्कर	9,955	1950
रीयूनियन	2,200	1947
संयुक्त राज्य ग्रमेरिका	2,405	1947
ब्राजील	• 40	1951
पनामा .	908	1950
भारत स्थित फांसीसी		
बस्तियां	3,23,295	1939

⁽I) बर्मा के सही अंक प्राप्य नहीं हैं। 1931 की जनगणना के अनुसार वहां भारतीयों की जनसंख्या करीब II लाख थी। रंगून स्थित भारतीय दूनावास के अनुसार भारतीयों की जनसंख्या अब लगभग 7 लाख होने का अनुमान है।
13 M of I & B.

माग्त 1954 तालिका 27 —कमशः

264	1951
752	1952
1,250 (3)	*********
	1953
1,800	1951
49	1948
	1948
	1948
	1948
	1947
	1953
	1953
200	1952
1,227	1950
60	1952
1,963	1950
	1947
1	1941
II	1953
3	1953
	1953
	1953
,	1951
	1953
	1952
ı	1952
	1953
	1,250 (3) 60,000 1,800 49 32 1,250 2,400 56 35 39 200 1,227 60 1,963 1,000 10,441

⁽²⁾ ये ग्रांकड़े केवल काबुल भीर कन्दहार के ही हैं। पूरे ग्रक्षगानिस्तान के सम्बन्ध में जानकारी भ्रप्राप्य है।

⁽³⁾ इथियोपिया के ये झांकड़े गैर सरकारी हैं, वहां कभी जनगणना नहीं [हुई।

दूसरा अध्याय

संविधान

भारत का संविधान 22 भागों में विभक्त है, भीर उसमें 395 धारायें तथा 9 अनुभू वियां हैं। संविधान की प्रस्तावना में भारत को एक सम्पूर्ण-प्रभुत्व-सम्पन्न लोकतंत्रात्मक गणराज्य घोषित किया गया है। संविधान का उद्देश्य अपने खब नागरिकों के लिये निम्नलिखित बातों को सुरक्षित करना है:

- (क) न्याय-धामाजिक, आर्थिक और राजनीतिक;
- (स) विचारों की स्वाधीनता-अभिव्यक्ति, विश्वास, आस्या और उपासना के सम्बन्ध में;
- (ग) समानता संविधान की निगाह में सब एक समान हैं भीर सब की एक समान अवसर है;
- (घ) भ्रातृभाव व्यक्त की गरिमा भीर राष्ट्र की एकता को सुरक्षित करना।

नागरिकता

संविधान की पांचवी घारी में कहा गया है:

प्रत्येक व्यक्ति जो भारत का निवासी बन गया है और

- (क) जो भारत की सीमा में जन्मा था; ग्रथवा
- (ख) जिस के माता पिता में से कोई भारत की सीमा में जन्मा था; भथवा
- (ग) जो संविधान के लागू होने से ठीक पहुले कम से कम पांच वर्ष तक भारत की सीमा में सामान्यतया रहता द्याया है; भारत काँ नागरिक होगा ।

पाकिस्तान से भारत आये प्रत्येक व्यक्ति के लिये यह भी व्यवस्था की गई है कि-

- (क) यदि वह अथवा उस के माता पिता में से कोई अथवा उस के दादा दादी और नाना नानी में से कोई भारत-शासन-कानून 1935 (मूल कानून) में परिभाषित मात में उत्पन्न हुआ था,
- (स) (1) ऐसा व्यक्ति जो सन् 1948 की जुलाई के उन्नीसवें दिन से पूर्व भारत में बला आया हो और तब से सामान्यतः भारत की सीमा में ही रहता आया हो ; अथवा
 - (2) ऐसा व्यक्ति जो सन् 1948 की जुलाई के उन्नोसवें दिन या उस के पश्चात् भारत में आया हो, परन्तु संविधान प्रारम्भ होने से पूर्व ही भारत राज्य की सरकार द्वारा निश्चित रीति से आवेदनपत्र दे कर अधिकारप्राप्त भारतीय पदाधिकारी से भारत का नागरिक पंजीकृत कर लिया गया हो।

परन्तु यदि कोई व्यक्ति अपने अध्वेदनपत्र की तारी ख से ठीक पहले कम से कम 6 महीने मारत दाज्य-क्षेत्र का निवाद्वी न रहा हो, तो वह इस प्रकार पंजीकृत नहीं किया आयेगा। भारतीय उद्भव के ऐसे व्यक्तियों को भी नागरिकता का अधिकार दिया गया है, को इस समय भारत के बाहर अन्यत्र निवास कर रहे हैं। इनमें वे व्यक्ति भी आ जाते हैं जो, स्वयं अथवा जिनके माता पिता में प्रथवा दादा दादी या नाना नानी में से कोई मारत-शासन कानून 1935 में परिभाषित भारत में जन्मे थे, तथा जो विदेश स्थित भारत के राजनीतिक अथवा वाणिज्यिक प्रतिनिधियों द्वारा अपने को भारत का नागरिक पंजीकृत करा चुके हैं।

जो व्यक्ति अपनी स्वेच्छा से किसी विदेशी राज्य की नागरिकता प्राप्त कर लेता है, वह फिर भारत का नागरिक नहीं रह जाता। किन्तु उपरोक्त नियम नागरिकता की प्राप्ति और समाप्ति तथा नागरिकता से सम्बद्ध अन्य सब विषयों के बारे में भारतीय संसद को कानून बना से नहीं रोकते।

आधारभूत अधिकार

भारतीय नागरिकों के आधारभूत अधिकारों को इन सात श्रेणियों में विभाजित किया गया है: समता का अधिकार; स्वातन्त्र्य अधिकार; शोषण के विरद्ध अधिकार; धर्म-स्वातन्त्र्य का अधिकार; संस्कृति और शिक्षा सम्बन्धी अधिकार; सम्पत्ति का अधिकार और संवैधानिक उपचारों का अधिकार।

समता के अधिकार द्वारा धर्म, नस्ल, जाति, लिंग अथवा जन्मस्थान के कारण सभी प्रकार के भेदभावों का निषेध किया गया है। हां, राज्य को महिलाओं तथा बच्चों के लिये किसी विशेष कानून बनाने तथा सामाजिक और शिक्षा की दृष्टि से पिछड़े लोगों, अनुस्चित जातियों और अनुस्चित आदिम जातियों के लोगों के विकास की व्यवसा करने का अधिकार अवश्य दिया गया है। संविधान के अन्तर्गत सरकारी नौकरियों के सम्बन्ध में सभी लोगों को समान अवसर दिया जायेगा। अस्पृश्यता का किसी भी दशा में आवरण करना निषद्ध ठहराया गया है, और अस्पृश्यता के कारण किसी को किसी भी कार्य के लिये आयोग्य ठहराना कानून की दृष्टि में (धारा 17) दंडनीय अपराध है। साथ ही संविधान द्वारा सेना या विद्या सम्बन्धी गपाधियों को छोड़ अन्य उपाधियों की प्रया का भी अन्त कर दिया गया है।

घारा 19 (1) द्वारा भारत के सभी नागरिकों को बोलने और भाव प्रकट करने, संस्था या संघ बनाने, भारत राज्य-क्षेत्र में सर्वत्र भा जा सकने, भारत के किसी भी भाग में निवास करने या बस जाने, सम्पत्ति के कमाने और व्यय करने, कोई भी वृत्ति या उपजीविका भ्रपनाने तथा कोई भी व्यापार या कारोबार करने के अधिकार की गारंटी दी गई है। परन्तु इस से राज्य पर ऐसे कानून बनाने पर रुकावट नहीं डाली गई जिस के फलस्वरूप राज्य की सुरक्षा हो, विदेशों के साथ मैत्रीपूर्ण सम्बन्ध बनें, सार्वजनिक व्यवस्था, शिष्ट्राचार अथवा सदाचार का हित हो। साथ ही न्यायालय-अवमान, मान-हानि अथवा उकसाहट पर प्रतिबन्ध लगाने के लिये चाहे जैसे कानून बनाये जा सकते हैं। इस के अतिरिक्त दुन मधिकारों का किसी भी बतंमान कानून पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता, और न सार्वजनिक हित और व्यवस्था के लिये कोई नया कानून बनाने में ही हकावट आती है।

संविधान की घारा 21 व 22 में व्यक्ति की स्वाधीनंता का संरक्षण किया गया है। इसी घारा के अनुसार नियमविकद्ध गिरफ्तारी तथा अनियमित नजरबन्दी पर भी रोक लगाई गई है। अन्य अधिकारों द्वारा बेगार, बाल-श्रम तथा मनुष्यों के व्यापार क्री प्रतिषेत्र लगाया गया है, धार्मिक मामलों में अन्तः करण की स्वतन्त्रता का आश्वासन दिया गया है; अल्पसंस्थकों के सांस्क्र-तिक और शिक्षासम्बन्धी हितों की रक्षा की गई है तथा यह कहा गया है कि पर्याप्त मुआवजा दिये बिना सरकार किसी की सम्पत्ति पर कब्जा न कर सकेगी।

धक्का 32 के अनुसार उपरोक्त अधिकारों के सम्बन्ध में कानूनी कार्रवाई भी की जा सकती हैं। यह निश्चय कराने के लिये कि इन अधिकारों का पूर्ण पालन किया जायेगा, धारा 12 में राज्य की परिभाषा करते समय कहा गया हः "राज्य के अन्तर्गत भारत की सरकार और संसद् तथा भा तेय राज्यों में से प्रत्येक की सरकार और उन के विधानमंडल, तथा भारत राज्य-अंत्र के भीतर अथवा भारत सरकार के नियन्त्रण के अधीन सब स्थानीय और अन्य अधिकारी भी हैं।" एक दूसरे उपबन्ध (धारा 13) द्वारा वे सभी कानून, जो इन अधिकारों के विरोधी हैं और जो इस संविधान के प्रारम्भ होने से पहले चालू थे, उस मात्रा तक अवैध घोषित कर दिये गये हैं, जहां तक उनका इन अधिकारों से विरोध हैं।

निर्देशक सिद्धान्त

न्यायालयों द्वारा लागू न किये जा सकने पर भी निर्देशक तत्व देश के शासन में मूलभूद निर्मा जाते हैं। धारा 38 में कहा गया हैं: लोक कल्याण की भावना से राज्य ऐसी सामाजिक व्यवस्था को बढ़ाने का अधिकतम प्रयत्न करेगा, जिस में सभी को सामाजिक, आर्थिक और राजनीतिक न्याय प्राप्त हो सकेगा। धारा 39 के अनुसार राज्य अपनी नीति का ऐसा संचालन करेगा, जिस से कि निश्चित रूप से

- (क) सभी नागरिकों को, चाहे वे पुरुष हों या स्त्री, जीवन के पर्याप्त साधन प्राप्त करने का अधिकार हो ;
- (ख) समुदाय की भौतिक सम्पत्ति का स्वामित्व और नियन्त्रण इस प्रकार बंटा हो, जिस से सामृहिक हित सर्वोत्तम रूप से सम्पन्न हो ;
- (ग) आर्थिक व्यवस्था इस प्रकार चले कि जिस से घन और उत्पादन के साधनों का ऐसा एकत्रीकरण न होता चला जाए, जो सार्वजनिक हित का विरोधी हो ;
- (घ) पुरुषों और स्त्रियों दोनों को समान कार्य के लिये समान वेतन दिया जाए ;
- (ङ) श्रमिक पुरुषों और स्त्रियों के स्वास्थ्य और शक्ति का तथा बालकों की सुकुमार अवस्था का दुरुपयोग न किया जा सके। साथ ही बार्थिक आवश्यकता से विवश हो कर नागरिकों को ऐसे रोजगार में न जाना पड़े, जो उनकी आयु अथवा शक्ति के अनुकूल न हों;

(च) बच्चों और कम उम्रके सो ों का शोषण या चारित्रिक तथा मौतिक पतन न होने विद्या जाए।

स्वायत्त शासन की इकाइयों के रूप में राज्य ग्राम-पंचायतों का संगठन करेगा, अपनी आर्थिक सामर्थ्य और विकास की सीमाओं के भीतर राज्य सभी नागरिकों की रोजगारी, शिक्षा आदि का प्रवन्य करेगा और बुढ़ापा, बीमारी और अंगहीनता आदि की दशाओं में सार्वजनिक सहायता देने का प्रवन्य करेगा। वह नागरिकों के भोजन तथा जीवनस्तर को भी ऊंचा करने का प्रयत्न करेगा। स्वास्थ्य के लिये हानिकर मादक द्रव्यों के यथासंभव प्रतिषेध करने तथा कृषि और पशु-पालन को आधुनिक वैज्ञानिक प्रणालियों द्वारा संगठितकरवें का प्रयत्न किया बाएगा। यह भी

निष्चय किया गया है कि राज्य अन्तर्राष्ट्रीय शान्ति और सुरक्षा की उन्नति का तथा राष्ट्रों के बीच न्याय और सम्मानपूर्ण सम्बन्धों को बनाने और बढ़ाने का प्रयास करेगा।

यूनियन कार्यकारी

भारतीय संविधान में संसदीय पद्धति द्वारा देश के शासन की व्यवस्था है। क्क्रेन्द्र की कार्यपालिका म एक राष्ट्रपति और एक मंत्रिपरिषद् है। राष्ट्रपति

भारत यूनियन का कार्यकारी मुखिया भारत का राष्ट्रपति कहलाता है। संघ की कार्य-कारी शक्ति, जिस में सेनाओं का उच्चतम कमांड भी सम्मिलित है, राष्ट्रपति में निहित है और राष्ट्र के सभी कार्य राष्ट्रपति के नाम से किये जाते हैं। राष्ट्रपति का निर्वाचन एक ऐसा निर्वोचक मंडल करता है, जिस में संसद् के दोनों सदनों के निर्वाचित सदस्य तथा राज्यों की विधानसभाओं के निर्वाचित सदस्य हैं। निर्वाचन सानुपातिक प्रतिनिधि पद्धति के अनुसार इकहरे संक्रमणशील मत द्वारा होता है। राष्ट्रपति पद के लिये उम्मीदवार भारत का नागरिक 35 वर्ष की आयु से अधिक तथा लोक सभा के सदस्य निर्वाचित होने की क्षमता रखने वाला व्यक्ति होना चाहिये। राष्ट्रपति अपने पद पर पांच वर्ष तक रह सकता है, तथा वह दुवारा भी चुना जा सकता है। संविधान के अतिक्रमण की दशा में राष्ट्रपति पर अभियोग चला कर उसे पदच्युत भी किया जा सकता है।

राष्ट्रपति को नियुक्ति करने का अधिकार दिया गया है। वह संसद के दोनों सदनों की बैठक बुला सकता है, सत्र को समाप्त किये बिना बैठक स्थगित करवा सकता है, दोनों सदनों को सम्बो-धित कर सकता है तथा उनको सन्देश भेज सकता है। वह अध्यादेश जारी कर सकता है तथा संसद द्वारा पास किये गये कानूनों पर अपनी स्वीकृति दे सकता है। कुछ खास मामलों में राष्ट्रपति दंड क्षमा, उस का परिहार अथवा दंडादेश को लघु भी कर सकता है।

उपराष्ट्रपति

राष्ट्रपति को चुनने वाला निर्वाचक मंडल ही उपराष्ट्रपति को भी चुनता है। उस का कार्य-काल भी पांच वर्ष का होता है। उपराष्ट्रपति ही राज्यपरिषद् के सभापित का कार्य करता है। राष्ट्रपति की अस्थायी अनुपस्थिति में उपराष्ट्रपति राष्ट्रपति के रूप में कार्य करता है। राष्ट्रपति का स्थान आकस्मिक रूप से रिक्त हो जाने पर उपराष्ट्रपति पदेन राष्ट्रपति के रूप में उस समय तक कार्य करेगा, जब तक कि नवनिर्वाचित राष्ट्रपति अपना पदभार न संभाल ले।

मन्त्री-परिषद्

संविधान की घारा 74 में एक मंत्री-परिषद् की व्यवस्था की गई है, जो सामूहिक उत्तर-दायित्व के सिद्धान्त के अनुसार कार्य करती है। परिषद् का मुख्या प्रधान होता है, जो राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त किया जाता है। अन्य मंत्री भी प्रधानमंत्री के परामर्श पर राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त किये जाते हैं, यद्यपि मंत्रीपस्थिद् राष्ट्रपति की इच्छा की अवधि पर्यन्त रहती है, तो भी वह लोकसभा के प्रति उत्तरदायी होती है।

संविधान की 78 धारा में ऐसी व्यवस्था है कि प्रधानमंत्री मंत्री-परिषद् के यूनियन के प्रधासन सम्बन्धी सभी निश्चयों को राष्ट्रपति तक पहुंचाये तथा राष्ट्रपति के कहने पर उस विषय को, जिस पर किसी मंत्री ने निश्चय कर दिया हो, किन्तु मंत्रीपरिषद् ने विचार नहीं किया हो, परिषद् के सम्मूख विचार के किये पेश करे।

• संसद्

यूनियन का व्यवस्था सम्बन्धी भाग राष्ट्रपति और दो सदनों — (1) राज्य सभा और (2) लोक सभा—से मिल कर बनता है। राज्यपरिषद्

राज्य समा की अधिकतम सदस्य संख्या 250 है। इनमें से 12 सदस्य राष्ट्रपति द्वार। कला, साहित्य, विज्ञान और समाजसेवा आदि के क्षेत्रों में उनकी ख्याति के कारण नामज़द किये जाते हैं। शेष सदस्य राज्यों के प्रतिनिधि होते हैं। स्थानों का बंटवारा संविधान की चतुर्ष अनुसूची के उपवन्धों के अनुसार होता है।

पूरी राज्य सभा कभी नहीं बदलती। इस के एक तिहाई सदस्यों का कार्यकाल प्रति दो वर्षों के बाद समाप्त हो जाता है, और उन स्थानों का नया चुनाव होता है। राज्य सभा के निर्वाचन परोक्ष होते हैं। प्रत्येक राज्य के लिये निर्धारित सदस्यों का निर्वाचन उसी राज्य की विधान सभा के निर्वाचित सदस्यों द्वारा सानुपातिक प्रतिनिधित्व पद्धति से संक्रमणशील मत पद्धति के अनुसार होता है।

लोक सभा

लोक सभा की अधिकतम सदस्य संख्या 500 है, जो जनता द्वारा वयस्क मताधिकार के आधार पर निर्वाचित किये जाते हैं। निर्वाचन क्षेत्र इस प्रकार बांटे जाते हैं कि प्रति 7,50,000 की जनसंख्या के लिये एक से कम सदस्य तथा प्रति 5,00,000 की जनसंख्या के लिये एक से अधिक सदस्य न रहे (धारा 81)।

कोई व्यक्ति संसद् में न चुना जा सकेगा, जब तक कि वह

- (क) भारत का नागरिक न हो,
- (ख) राज्य सभा के स्थान के लिये कम से कम तीस वर्ष की आयु का तथा लोक सभा के स्थान के लिये कम से कम पच्चीस वर्ष की आयु का न हो, तथा
- (ग) ऐसी अन्य योग्यतायों न रखता हो जोकि इस बारे में संसद्-निर्मित किमी विधि के द्वारा या अधीन विहित की जायें।

संविधान द्वारा संसद् के दोनों सदनों के सदस्यों को कई अधिकार और विशेषाधिकार दिये गये हैं। धारा 105(2) के अनुसार संसद् में या उस की किसी समिति में कही हुई किसी बात अधवा दिये हुए किसी मत के विषय में संसद् के किसी सदस्य के विषद्ध किसी न्यायालय में कोई कार्यवाही न चल सकेगी और न किसी व्यक्ति के विषद्ध, संसद् के किसी सदन के प्राधिकार के द्वारा या अधीन किसी प्रतिवेदन, पत्र, मत या कार्यवाहियों के प्रकाशन के विषय में इस प्रकार की कोई कार्यवाही चल सकेगी। संसद् के प्रत्येक सदन के सदस्य की शक्तियां, विशेषाधिकार और छूट ऐसी होंगी, जैसी संसद् समय-स्मय पर नियत करे तथा इस सम्बन्ध में जिन बातों पर संसद कोई नियम नहीं बनाती, उन के बारे में जो कायदे कानून इंग्लिस्तान की पालियामेंट के हाउस आफ कामन्स के हैं, वे ही लागू होंगे।

न्याय

मारत के उच्चतम न्यायालय में, राष्ट्रपति द्वारा निय्कत किये गये एक मुक्य न्यायाधिपति बीर न्यायाधीश, जो 7 से अधिक न हों, होते हैं। न्यायाधीश 65 वर्ष की अवस्था तक पद पर बने

रहते हैं। यदि आवश्यक हो तो घारा 124 (1) के अन्तर्गत संसद् अधिक संख्या भी निर्दिष्ट कर सकती है। सुप्रीन कोर्ट में एतदर्थ तथा पेन्शन प्राप्त जजों की नियुक्ति भी हो सकती है। उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश के पद पर नियुक्त होने के लिये व्यक्ति का भारतीय नागरिक होना अनिवायं है और वह (क) किसी एक या दो हाई कोटों का कम से कम पांच वर्ष तक न्यायाधीश रहा हो, अथवा (ख) किसी एक या दो हाई कोटों में दस वर्ष तक लगातार वकील रहा हो अथवा (ग) राष्ट्रपति की राय में कानून का पंडित हो। उच्चतम न्यायालय से अवसर-प्राप्त मुख्य न्यायाधिपति या न्यायाधीश भारत की किसी अदालत में वकालत का काम नहीं कर सकता।

राज्य सरकारें

राज्यपाल

संविधान की प्रथम अनुसूची के भाग 'क' में उल्लिखित राज्य का मुख्य-कार्यवाहक राज्य-पाल कहलाता है। राष्ट्रपित साधारणतः पांच वर्ष की अविध के लिये उस की नियुक्ति करते हैं, और वह उन के प्रसाद पर्यन्त उस पर रहता है। 35 वर्ष से अधिक अवस्था वाले भारतीय नागरिक ही इस पद पर नियुक्त किये जा सकते हैं। राज्यपाल केन्द्र अथवा राज्य के किसी विधान मंडल के सदस्यत्व का अथवा कोई भी सरकारी लाभ का पद ग्रहण नहीं कर सकता।

राज्य की समस्त कार्यकारी शक्ति राज्यपाल में निहित है, और उस से प्रत्यक्षतः अथवा अपने अधीन अधिकारियों द्वारा संविधान के अन्रूप इस शक्ति के प्रयोग की अपेक्षा की जाती है। मंत्रिपरिवद

धारा 163 में एक ऐसी मंत्रिपरिषद् की व्यवस्था है, जो सिवाय उन मामलों में, जहां संविधान के अन्तर्गत राज्यपाल से अपने निर्णय की अपेक्षा की जाती है, सभी कामों में राज्यपाल को मंत्रणा और सहायता देती है। इस का नेता मुख्यमंत्री होता है। मुख्य मंत्री की नियुक्ति राज्यपाल करता है। अन्य मंत्री मुख्यमंत्री की सलाह पर नियुक्त किये जाते हैं। मंत्रिपरिषद् सामूहिक रूप से राज्य की विधान सभा के सम्मुख उत्तरदायी है।

विधान मंडल

संविधान में प्रत्येक राज्य के लिये एक विधान मंडल की व्यवस्था है। बिहार, बम्बई, मद्वास, पंजाब, उत्तरप्रदेश, पिक्चमी बंगाल और मैसूर इन 7 राज्यों में दो सदनों के विधानमंडल हैं। शेष राज्यों में एक सदन के विधान मंडल हैं। उच्च सदन विधान परिषद् कहलाता हैं और निचला सदन विधान सभा।

विधान समा

किसी विधान सभा के सदस्यों की कुल संख्या 500 से अधिक और 60 से कम न होगी। साधारण तौर से 75,000 जनसंख्या के पीछे एक सदस्य लिया ै! विधान समा का साधारण कार्य काल 5 अब है, यदि इस से पूर्व उसे भंग न कर दिया जाए।

^{1.} भाग 'क' के 10 राज्य निम्नलिखित हैं—आसाम, आन्ध्र, बिहार, बम्बई, मध्यप्रदेश, ।स. उड़ीसा, पंजाब, उत्तर प्रदेश भीर प्रश्चिम बंगाल ।

विधान परिवद

किसी राज्य की विधान परिषद् के सदस्यों की कुल संख्या उस राज्य की विधान सभा के कुल सदस्यों की संख्या के एक चौथाई से अधिक न होगी। कम से कम निर्दिष्ट संख्या 40 है। जब तक कि संसद् किसी विधि द्वारा अन्य व्यवस्था न कर दे, विधान परिषद् के आधे सदस्य स्थानीय प्रशासन संस्थाओं, विश्वविद्यालयों के स्नातकों और शिक्षकों के निर्वाचकमंडलों द्वारा निर्वाचित किये जायेंगे। एक तिहाई सदस्य उस राज्य की विधान सभा के सदस्यों द्वारा उन व्यक्तियों में से निर्वाचित किये जायेंगे, जो विधान सभा के सदस्य नहीं हैं और शेष राज्यपाल द्वारा ऐसे व्यक्तियों में से चुने जायेंगे, जिन्होंने साहित्य, विज्ञान, कला, सहकारिता आन्दोलन और सामाजिक सेवाओं के क्षेत्र में असाधारण कार्य किया है। केन्द्र में अपने प्रतिरूप की तरह विधान परिषदें स्थायी हैं, प्रति दूसरे वर्ष के बाद उनके एक तिहाई सदस्य निवृत्त होते रहते हैं।

राज्य विधान मंडल में निर्वाचन के लिये ये बातें आवश्यक हैं---

- (क) भारतीय नागरिक होना।
- (ख) विधान सभा के स्थान के लिए न्यूनतम आयु 25 वर्ष है, श्रीर विधान परिषद् के लिए 30 वर्ष ।
- (ग) ऐसी योगताएं, जो इस सम्बन्ध में संसद् द्वारा बनाई किसी विधि भ्रथवा उसके अन्तर्गत आवश्यक करार दी जाएं।

प्रत्येक राज्य के विधान मंडल में भी भाषण की स्वतन्त्रता है, और इस सम्बन्ध में उन की स्थिति संसद् के समान है।

न्याय

संविधान में प्रत्येक राज्य के लिये एक उच्च न्यायालय (हाई कोर्ट) का विधान है। इस में एक मुख्य न्यायाधीश और कुछ न्यायाधीश होते हैं, जिन्हें राष्ट्रपति समय-समय पर नियुक्त करता है। उच्च न्यायालयों के न्यायाधीशों की नियुक्ति भारत के राष्ट्रपति भारत के मुख्य न्यायाधिपति और राज्य के राज्यपाल के परामशं से करते हैं। मुख्य न्यायाधीश के अतिरिक्त अन्य न्यायाधीशों की नियुक्ति के सम्बन्ध में सम्बद्ध उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश से भी परामशं किया जाता है। वे 60 वर्ष की अवस्था तक अपने पद का उपभोग कर सकते हैं।

भाग 'ख' के राज्य 1

धारा 238 में निर्दिष्ट कुछ रूपभेदों और छूटों के अतिरिक्त भाग 'क' के राज्यों पर लागू होने वाले सभी उपबन्ध प्रथम अनुसूची के भाग 'ख' में उल्लिखित सभी राज्यों पर लागू होंगे। ये रूपभेद विशेष रूप से राज्य के मुख्य के पद के बारे में और भूतपूर्व नरेशों की रियासतों का 'प्रतिनिधित्व करने वाले व्यक्तियों के कुछ विशिष्ट माम्लों के सम्बन्ध में हैं।

इन राज्यों में राज्य का मुख्य (जम्मू और काश्मीर के अतिरिक्त) राजप्रमुख कहलाता है। जम्मू और काश्मीर में वह 'सदरे रियासत' कहलाता है। राज्य का राजप्रमुख राष्ट्रपति द्वारा इसी रूप में मान्यता प्राप्त करता है और वह उन सभी मतों और विशेषाधिकारों का हकदार है

^{1.} भाग 'स्न' के य 8 राज्य हैं : हैदराबाद, जम्मू और काश्मीर, मध्य भारत, मैसूर, पैप्सू, राजस्थान, सौराष्ट्र, और तिश्वांकुर-कोचीन ।

को राष्ट्रपति सामान्य अथवा विशेष आज्ञा द्वारा निश्चित कर दें । राज्य के मुक्य कार्युपालक के रूप में राजप्रमुख की भी स्थिति 'क' राज्यों के राज्यपाल के समान है ।

माग 'ग' के राज्य 1

संविधान की प्रथम अनुसूची के भाग 'ग' में निर्दिष्ट राज्यों का प्रशासन राष्ट्रपति मुक्य आयुक्त द्वारा करेंगे। इन राज्यों का प्रशासन पड़ौसी राज्य की सरकार द्वारा मी किया जा सकता है। संसद् को अधिकार है कि इन राज्यों में स्वायत्त शासन को बढ़ाने के अभिप्राय से इन राज्यों के लिये स्थानीय विधान-मंडल या मंत्रणादाताओं या मंत्रियों की परिषदों की स्थापना कर दे। इसी के अनुरूप भाग 'ग' के 6 राज्यों में निर्वाचित विधान-मंडल या इलैक्टोरल कालेज और मंत्रिपरिषदों स्थापित की जा चुकी हैं।

संघ और राज्यों के बीच सम्बन्ध

वैद्यानिक सम्बन्ध

संसद समस्त भारत के बारे में या उस के किसी भाग के बारे में कानून बना सकती है और राज्य का विधानमंडल समस्त राज्य या राज्य के किसी भाग के बारे में कानून बना सकता है। संसद का बनाया कोई कानून कभी इस आधार पर अवैध नहीं होगा कि वह क्षेत्र के आधार पर अवैध नहीं होगा कि वह क्षेत्र के आधार पर अवैध नहीं होगा कि वह क्षेत्र के

यूनियन सूची में उल्लिखित विषयों के बारे में पार्लियामेंट को कानून बनाने के पूर्ण अधिकार हैं, और यूनियन की राज्यों की सूची में उल्लिखित सभी विषयों पर राज्य विधान मंडलों के साथ-साथ संसद् को भी कानून बनाने का अधिकार प्राप्त है।

एक राज्य विधान-मंडल को राज्य सूची में उल्लिखित किसी भी विषय के बारे में कुल राज्य या उस के एक भाग के लिये विधि निर्माण करने का पूर्ण अधिकार है। विधान निर्माण की अति-रिक्त (किंड्यूअरी) शक्तियां भारतीय संसद् में निहित हैं (धारा 248)। शासन सम्बन्ध

प्रत्येक राज्य की कार्यंकारी शक्ति का इस ढंग से प्रयोग किया जाएगा कि संसद् द्वारा निर्मित कानूनों और राज्य में प्रयुक्त होने वाले कानूनों में परस्पर कोई टकराव न हो : संघ की कार्यंकारी शक्ति उस सीमा तक राज्य को निर्देश देगी, जहां तक कि वह इस उद्देश्य के लिये आवश्यक समझे (घारा 256)। राज्य सरकारों से आशा की जाती है कि वे अपनी शक्तियों का इस ढंग से प्रयोग करेंगी कि यूनियन की कार्यंकारी शक्ति पर उस का कोई प्रतिकूल प्रभाव न पड़े।

यूनियन के कार्यकारी अधिकारियों को यह अधिकार दे दिया गया है कि वे राज्य के राष्ट्रीय अथवा सैनिक महत्व के घोषित संचार साधनों के निर्माण और स्थिति के बारे में आदेश दे सकें। संसद् को यह अधिकार भी दिया गया है कि वह किसी राजमार्ग अथवा जलमार्ग को राष्ट्रीय घोषित कर दे। यूनियन के कार्यकारी अधिकारी नौ-सैनिक, सैनिक और वायु शक्ति के सम्बन्ध में जरूरी रास्तों का निर्माण कर सकते हैं और उन की रक्षा के लिये प्रवन्ध कर सकते हैं। वे राज्यों के भीतर रेलों की सुरक्षा के लिये भी आवश्यक उपाय कर सकते

^{2·} भाग 'ग' में ये 9 राज्य ह : अजमेर, भोपाल, कुर्ग, दिल्ली, हिमाचल प्रदेश, कच्छ,

हैं। इस के साथ ही घारा 258 में इस बात की भी व्यवस्था है कि राष्ट्रपति किसी राज्य की सरकार की सहमित से कुछ शतों पर अथवा बिना शतं उस सरकार अथवा उस के अधिकारियों को ऐसे कार्यों की जिम्मेवारी सौंप दें जिन पर यूनियन की कार्यकारी शक्ति का अधिकार है। जन-हित की दृष्टि से एक अन्तर्राज्य परिषद् के निर्माण की भी व्यवस्था है ताकि—

- (क) राज्यों के बीच उठने वाले झगड़ों की छान-बीन कर उन्हें परामर्श दिया जा सके;
- (क्ष) ऐसे विषयों की चर्चा और अनुसन्धान किया जा सके, जिस में कुछ अथवा सब राज्यों का अथवा यूनियन और एक अथवा अधिक राज्यों का साझा हित है; या
- (ग) राज्यों में परस्पर ताल-मेल बढ़ाने के उपायों पर विचार किया जा सके और उसके उपाय सुझाये जा सकें।

ऐसी किसी परिषद् की स्थापना राष्ट्रपति के आदेश से हो सकती है। युनियन सुची

यूनियन सूची में 97 विषय हैं और इन में रक्षा, परमाणु शक्ति वैदेशिक मामले, नाग-रिकता और निष्कासन, रेलें और राष्ट्रीय राजपथ, समुद्रपथ, नौवहन, व्यापारिक समुद्री याता-यात और राष्ट्रीय जलमार्ग, विमान और वायुपथ, डाक और तार, नोट और सिक्के, महाजनी और बीमा, विदेशी मुद्रा-विनिमय, विदेशों के साथ व्यापार और वाणिज्य, व्यापार चिन्ह, पैटैक्ट, आविष्कार, नमूने और कापीराइट, सीमा-शुल्क, कृषि आय के अतिरिक्त आय पर कर, कारपो-रेशन कर आदि विषय सम्मिलित हैं।

राज्य सूची

राज्य सूची में 66 विषय है और इन में सार्वजिनक व्यवस्था, पुलिस, न्याय का प्रशासन, जेल और सुधारालय, स्थानीय शासन, सार्वजिनक स्वास्थ्य और आरोग्य, शिक्षा, भूमि, वन और मछली व्यवसाय, चुंगी-कर तथा कृषि-कर, व्यवसाय, व्यापार, आजीविका, विलास की वस्तुओं पर कर, मनोरंजन-कर, शर्त और जूयं पर कर आदि विषय सिम्मिलित हैं। समाधिकार सूची

समाधिकार सूची में 47 विषय हैं। इनमें दंड-विधि और दण्ड प्रिक्रिया, विवाह और तलाक, शर्तनामे, खाद्यों में अपिमश्रण, ट्रेडयून्नियन, मजदूरों का कल्याण, सामाजिक सुरक्षा, सामाजिक बीमा, आर्थिक और सामाजिक आयोजना, मूल्य नियन्त्रण, कारखाने, विजली, समाचारपत्र, पुस्तकें और मुद्रणालय आदि सिम्मिलित हैं।

यदि एक राज्य के विधान मंडल द्वारा बनायाँ गया कोई कानून संसद् द्वारा बनाये गये किसी कानून के विरुद्ध है, अथवा समाधिकार सूची में उल्लिखित विषयों के सम्बन्ध में दोनों पसों द्वारा बनाय गय कानूनों में कोई विरोध है, तो संसद् निर्मित कानून ही मान्य होगा । फिर, यदि राज्य सभा (काउन्सिल आफ स्टेट) दो-तिहाई संख्या के बहुमत से यह निश्चय कर के कि राज्य सूची में उल्लिखित किसी विषय के बारे में भी "संसद कानून बनाये, तो उस विषय पर भी संसद् कानून बना सकती है।

संकटकालीन निवेश

युद्ध अथवा भीतरी उपद्रवों के कारण उत्पन्न गंभीर सकट के समय राष्ट्रपति उद्घोषणा द्वारा (क) उस प्रदेश के राज्यों को निदेश दे सकते हैं कि वे अपने अधिकारों का प्रयोग किस रूप में करें; साथ ही वह (ख) संविधान की उन घाराओं को भी स्थगित कर सकते हैं जिन के अनु-सार यूनियन राज्यों को कुछ आर्थिक सहायता देता है। इस विपत्तिकालीन अविध में यूनियन की संसद् राज्य सूची में उल्लिखित किसी भी विषय के बारे में कानून बना सकती है।

चुनाव कमीशन

संसद् और राज्यों के विधान मंडलों के सभी चुनावों तथा संघ के राष्ट्रपति और उपराष्ट्रपति के चुनावों की देखरेख, निर्देशन और नियन्त्रण राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त एक चुनाव कमीशन करेगा। मुख्य चुनाव कमीशनर को वही अधिकार और सुविधाएं प्राप्त होंगी, जो भारत के मुख्य न्यायाधीश को प्राप्त हैं।

लेंबा-परीका

संविधान में इस बात की व्यवस्था है कि राष्ट्रपति भारत का एक नियंत्रक (कण्ट्रोलर) और एक महालेखा परीक्षक नियुक्त करे, जो यूनियन और राज्यों के वित्तीय साधनों और हिसाब-किताब पर निगाह रखे। यह देखना उस का उत्तरदायित्व है कि संसद् अथवा किसी राज्य के विधान मंडल द्वारा पास किये गये और विनियोग अधिनियम में दिये गये व्यय से अधिक या अन्य मद में तो व्यय नहीं होता।

व्यापार स्रोर वाणिज्य

समस्त्रं भारतीय प्रदेश में व्यापार, वाणिज्य, आने जाने की स्वतन्त्रता के सामान्य सिद्धान्त संविधान में विद्यमान हैं। तथापि संसद और राज्य विधान मंडलों को यह अधिकार प्राप्त हैं कि जहां कहीं किसी विशेष वस्तु का अभाव हो तो राष्ट्रीय अथवा सार्वजिनक हित के विचार से उन पर बाधार्ये लगा सकें। परन्तु किसी भी विधान मंडल को, चाहे वह संसद् हो अथवा किसी राज्य का विधान मंडल, ऐसा कानून बनाने का अधिकार नहीं है जिस से सातवीं अनुसूची मैं उल्लिखित वस्तुओं के व्यापार और वाणिज्य के सम्बन्ध में एक राज्य को दूसरे राज्य की अपेक्षा अधिक सुविधार्य दी जा सकें अथवा जिस में विभिन्न राज्यों के प्रति भेदभाव प्रदर्शित हो। केवल भाग 'ख' के कुछ राज्य दस वर्ष की अविध तक के लिये इस निवेश से मुक्त कर दिये गये हैं। यह विशेषाधिकार उन्हें इसलिये दिया गया है कि संविधान के लागू होने से पूर्व वे इस का उपभोग करते थे और भारत सरकार के साथ इस सम्बन्ध में एक करार कर चुके थे।

सरकारी भाषा

षारा 343 में व्यवस्था है कि संघ की सरकारी भाषा देवनागरी लिपि में हिन्दी होगी और सरकारी उद्देश्यों के लिये भारतीय अंकों के अन्तर्राष्ट्रीय रूपों का प्रयोग होगा। तथापि संविधान जारी होने से 15 वर्षों तक अंग्रेजी भाषा सरकारी भाषा के रूप में जारी रहेगी। इस अविध में राष्ट्रमित को एक विशेष कमीशन बनाने का अधिकार होगा जो हिन्दी

इन्नतिशील विस्तार करे। उद्देश्य यहै है कि निश्चित अविष की समाप्ति पर हिन्दी पूर्ण रूप से बंग्नेजी का स्थान ले ले।

संविधान के धनुसार किसी राज्य का विधान मंडल कानून बना कर राज्य में प्रचलित एक, या कई प्रादेशिक भाषाओं को अथवा हिन्दी को सभी सरकारी उद्देशों अथवा विशेष कार्यों के लिये राज्य भाषा स्वीकार कर सकता है। राज्यों के बीच और राज्य तथा यूनियन के बीच उसी भाषा का प्रयोग होगा, जो यूनियन की भाषा है अर्थात् 15 वर्षों तक अंग्रेजी और बाद में हिन्दी। सुप्रीम कोर्ट की और हाई कोर्टों की कार्रवाई तथा कानूनों के लिये अंग्रेजी भाषा के प्रयोग की आवश्यकता स्वीकार कर ली गई है और धारा 348 में इस बात की व्यवस्था भी की गई है।

संविशान में संशोधन

धारा 368 में व्यवस्था है कि संविधान में संशोधन, संसद् के किसी भी सदन में पेश किया जा सकता है और जब वह दोनों सदनों में उपस्थित सदस्यों की दो-तिहाई संस्था के बहुमत से पास हो जाए, तो उसे राष्ट्रपति के सम्मुख उन की अनुमित के लिये प्रस्तुत किया जाएगा और उस अनुमित के प्राप्त हो जाने पर वह संविधान का भाग बन जाएगा। केवल निम्नलिखित संशोधनों के लिये राज्यों की कम से कम आधी संख्या का समर्थन प्राप्त होना आवश्यक है—सुप्रीम कोर्ट और हाई कोर्ट, केन्द्र और राज्यों के बीच शक्तियों का वितरण, तीनों व्यवस्थापिका सूचियां पर्मिलयामैण्ट में राज्यों का प्रतिनिधित्व तथा संविधान में संशोधन की विधि।

^{1.} संविधान की आठवीं अंनुसूची में भारत की निम्नलिखित 14 भाषाओं को प्रादेशिक भाषा स्वीकार किया गया है : असमिया, बंगला, गुजराती, हिन्दी, कन्नड़, काश्मीरी, मलयालम, मराठी, उड़िया, पंजाबी, संस्कृत, तमिल, तेलगु और उर्दू ।

तीसरा अध्याय '

राष्ट्र के प्रतीक

राष्ट्रीय चिन्ह भारत का राष्ट्रीय चिन्ह सारनाथ के अशोक स्तम्भ के शीर्ष का प्रतिरूप है। इस में एक चौरस गोल पत्थर पर 3 सिंह खड़े हैं और चौकोर आचा पर बीच में उमरा हुआ "वर्मचक" है, वाई ओर एक वैल है, वाई ओर एक घोड़ा तथा दायें-वायें छोर पर धर्मचक की रूपरेसा अंकित

हैं। चिन्ह के नीचे मुख्डक उपनिषद् से लिये गये "सत्यमेव जयते" (सत्य ही की विजय होती

हैं) शब्द देवनागरी लिपि में अंकित हैं।

26 जनवरी, 1950 को भारत सरकार ने सिंह मस्तक को राष्ट्रीय चिन्ह के रूप में स्वीकार किया था । इस तथ्य से कि मूल सिंह मस्तक का यह चिन्ह 242-232 ई० पू० तैयार किया गया था, और यह सम्प्राट् अशोक द्वारा उस स्थान के प्रतिष्ठान के लिये बनाया गया था, जहां बुद ने अपने शिष्यों को सर्वप्रथम अष्टांग मार्ग में दीक्षित किया था, चिन्ह को ऐतिहासिक और आध्यात्मिक महत्व प्राप्त हो गया है। एक बालुए पत्थर में से तराशी लाट के मस्तक पर यह चक या।

राष्ट्रीय झंडा

राष्ट्रीय झंडे में 3 समानान्तर रंग हैं—सब से ऊपर केसरी, बीच में खेत और नीचे गहरा हरा । सब पट्टियां बराबर चौड़ाई की हैं । झंडे की लम्बाई-चौड़ाई का अनुपात 3 और 2 है । झंडे का चिन्ह सारनाथ में अशोक स्तम्भ के मस्तक के चक्र की हुबहू प्रतिलिपि है, और यह बीच की पट्टी पर बनाया जाता है । यह चक्र सफेद पट्टी जितना चौड़ा है । इस का रंग गहरा नीला है और चक्र में 24 अरे हैं।

22 जुलाई 1947 को भारत की संविधान सभा ने इस राष्ट्रीय झंडे को स्वीकार किया था और 14 अगस्त, 1947 को संविधान सभा के अर्घरात्रि सत्र में भारत की नारियों द्वारा यह राष्ट्र को भेंट किया गया था।

संडे का प्रयोग

झंडे के समुचित प्रयोग की गारंटी के लिये गृह मंत्रालय और सेना के सदर मुकामों ने नियम बना दिये हैं। यह किसी भी व्यक्ति या वस्तु के सम्मान में न झुकाया जाये जहां इस सम्मान की आवश्यकता हो, वहां रेजिमेंट का झंडा, राज्य का झंडा, संगठन या संस्था का झंडा यह काम देगा।

राष्ट्रीय झंडे के ऊपर या इस के दाहिनी ओर कोई भी अन्य झंडा अथवा चिन्ह न रखा जाये। यदि संडे एक पंक्ति में फहराने हों, तो सभी संडे राष्ट्रीय झंडे के बाई ओर रहेंगे, और यदि उन को ऊंचे फहराना हो तो राष्ट्रीय झंडा सब से ऊपर फहराया जाये।

यदि राष्ट्रीय झंडे के साथ अन्य झंडे भी एक ही घ्वजदंड पर फहराये जाने हों, तो राष्ट्रीय झंडा सब से ऊपर रहना चाहिये। झंडे को लिटाकर या गिरी हुई अवस्था में कभी न ले जाया जाये, सदा ऊंचा और लूला हुआ ले जाया जाये। जब कभी किसी जुलूस में राष्ट्रीय झंडा ले जाया जाये, तो यह व्यजाबाहक के दाहिने कन्चे पर ऊंचा उठा रहे और जुलस के आगे-आगे रहे।

बब संडे को किसी सिड़की या छज्ये या अवन के आगे एक दंड पर श्वितिज समानान्तर अवना किसी कोण पर झूलता हुआ दिसाया जाये, तो केसरिया भाग सब से ऊपर रहे। अवनी पर प्रदर्शन

साधारणतया राष्ट्रीय झंडा केन्द्र और राज्यों में उच्च न्यायालयों, सिंबवालयों, किमश्लरों और कलक्टरों के दफ्तरों, जेलों, डिस्ट्रिक्ट बोडी तथा म्युनिसिपैलिटियों के दफ्तरों जैसे सभी महत्वपूर्ण सरकारी भवनों पर फहराया जाना चाहिये। तथापि सीमावर्ती क्षेत्र के कुछ विशेष स्थानों पर राष्ट्रीय झंडा लहरा सकता हैं। भारतीय गणराज्य के राष्ट्रपति, राज्यपाकों और राजप्रमुखों के अपने निजी झंडे हैं।

स्वतंत्रता दिवस, महात्मा गांघी के जन्म-दिवस और राष्ट्रीय सप्ताह आदि विशेष अवसरों पर झंडे के प्रयोग पर कोई रोक-टोक न होगी।

राष्ट्रीय गान

24 जनवरी, 1950 को "जनगणमन" भारत के राष्ट्रीय गान के रूप में अंगीकृत हुआ। उस के साथ ही यह निर्णय भी किया गया कि "बन्दे मातरम्" को भी, जिस ने कि भारत के स्वाधीनता संग्राम में ऐतिहासिक भाग अदा किया है, समान दर्जा प्राप्त रहेगा। "जनगणमन"

27 दिसम्बर, 1911 को कलकत्ता कांग्रेस अधिवेशन में श्रीरवीन्द्रनाथ ठाकुर का "जनगणमन" प्रथम बार गाया गया था। जनवरी 1912 में यह गान "भारत विधाता" शीर्षक से "तत्वबोधिनी पत्रिका" में, जिस के सम्पादक स्वयं श्री रवीन्द्रनाथ ठाकुर थे, सर्वप्रथम प्रकाशित हुआ। सन् 1911 में "दि मानिंग सांग आव इण्डिया" शीर्षक से किव ने स्वयं इस का अंग्रेजी में अनुवाद किया था। पूरे गीत में 5 पद है। प्रथम पद, जिसे सेनाओं ने अंगीकार किया है, और जो साधारणतया समारोहों के अवसरों पर गाया जाता है, इस प्रकार है:

जनगणमन अघिनायक, जय हे भारत-भाग्य-विधाता । पंजाब सिन्धु गुजरात मराठा द्राविड उत्कल बंग विन्ध्य हिमाचल यमुना गंगा उच्छल जलिघ तरंग तव शुभ नामे जागे, तव शुभ आशिष मोगे, गाहे तव जय गाथा । जनगण मंगलदायक, जय हे भारत-भाग्य-विधाता । जय हे, जय हे, जय हे, जय जय जय जय हे !

इस का हिन्दी रूपान्तर इस प्रकार है:

जनता के हृदय सम्प्राट्, भ्रारत के माग्य-विधाता, तेरी जय हो। पंजाब, सिन्ध, गुजरात, महाराष्ट्र, द्रविड, उत्कल, बंग, विन्ध्याचल, हिमाचल, गंगा, यमुना और सागर की उच्छल तरंगें तेरी शुम महिमा गाती हैं, तेरे शुभ आशीष की कामना करती हैं, तेरी जय गाथा गाती हैं।

जनता का कल्याण करने वाले, भारत-भाग्य-विधाता, तेरी जय हो, जय हो, जय हो ! जय जय जय, जय हो ।

वन्दें भातरम्

बन्दे मातरम् । सुजलां सुफलां मलयज**्ञीतला**म्

शस्यस्याम्लां मातरम् । शुम्र ज्योत्स्ना पुलकित यामिनीम्, फुल्लकुसुमित द्रुमदल शोभिनीम्, सुहासिनीं सुमधुर भाषिणीम् सुखदां वरदां मातरम् । वन्दे मातरम् । इस का हिन्दी रूपान्तर इस प्रकार है — हे मां, में तेरी वन्दना करता हूं। शुभ जल से आप्लावित, फलों से लदी, मलय पवन से शीतल,

लहलहाती फसलों से हरी-भरी, मां !
तेरी रातें शुम्म चांदनी से आनन्दमय हैं,
तू फूलों से लदे वृक्षों से शोभायमान है,
सुहासिनी, सुमधुर भाषिणी,
सुसदायिनी, वरदायिनी, मां !
मैं तेरी वन्दना करता हूं।

चौबा अध्याय

यूनियन सरकार और संसद्

I बनवरी 1954

	राष्ट्रपति	य्येन्द्रप्रसाद	
	उप-राष्ट्रप री	एस॰ राषाकृ	ब्बन्
	4	मंत्रिपरिषद्	** ***
_	मंत्री	नाम	वर क्षेत्रे की तिथि
I.	प्रधान मंत्री और वैदेशिक मामलों के	जवाहरलाल नेहरू	13 गरे 1952
_	तथा प्रतिरक्षा मंत्री		
2.	शिक्षा और प्राकृतिक साधन तथा	अबुल कलाम आपाद	
,	वैज्ञानिक अन्वेषण		"
	संचार	ज़गजीवनराम	>1
•	स्वास्थ्य	राजकुमारी अमृतकौर	**
_	वित्त	सी॰ डी॰ देशमुख	"
	योजना, सिंचाई और बिजली	गुलजारीलाल नन्दा	
	गृह विभाग और राज्य	कैलासनाथ काटजू	
	साच और कृषि	रफ़ी अहमद किदवई	11
9.	वाणिज्य और उद्योग	टी॰ टी॰ कृष्णमाचारी	"
10.	कानून और अल्पमतों के मामले	सी० सी० विश्वास	"
II.	रेल और परिवहन	लालबहादुर शास्त्री	n
12.	निर्माण, आवास और पूर्ति	स्वर्णसिंह	••
	श्रम	वी० वी० गिरि**	b "
_	उत्पादन	के० सी० रेड्डी	<i>a</i> b
	मंडल के स्तर के मंत्री (वरन्तु मंत्रिमंड	ल के सबस्य नहीं)	
	संसदीय मामले	सत्यनारायण सिन्हा	11
_	पुनर्वास	अजित प्रसाद जैन†	**
	रक्षा संगठन	महावीर त्यागी*	13 मार्च, 1953
	सूचना एवं प्रसार	बी० वी० केसकर	13 मर्र, 1952
	वाणिज्य	डी० पी० करमारकर	12वगस्त, 1952
-	कृषि	पंजाबराव एतः देशमुख	79
उपर्ग			
		· राजबहादुर	4 पुन, 1952

विकास्त 1954 से मंत्रिमंडल के सदस्य बन गए हैं।

21. संपार

^{*}बंहाबीर स्थागी 13 मई, 1952 से लेकर 15 मार्च, 1953 तक माय भीर स्थव के राज्य मंत्री वे।

की वी विर द्वारा त्यागपत्र दिए जाने पर मध्यसितम्बर में श्रममन्त्री के पद पर संबुधाई देखाई नियुक्त हुए।

उपनंत्री	नाम	पद केने की तिकि
22. प्राकृतिक सामन और वैज्ञा • अन्वेषण *	ानक केशवदेव मालवीय 🕝 🛊	12 बगस्त, 1952
23. रक्षा	सुरजीतसिंह मजीठिया	. n
24. परेलू मामले	बी० एन० दातार 🎄 .	**
25. श्रम	माबिद मही	* 2
26. विश्व	एम • सी • शाह	"
27ः पुनर्वास	जे॰ के॰ मॉसले	29
28. रेल और परिवहन	बो॰ वी॰ बरुगेशन	, D
29. स्वास्प्य	श्रीमती एम॰ चन्द्रसेसर	"
30. वैदेशिक मामले	ए० के० चन्दा	11
31. साच और कृषि	एम० वी० कृष्णपा	. 1
32. सिचाई और बिजली	जयसुबलाल हायी	12 सितम्बर,1952
33. प्रतिरक्षा	सतीशचन्द्र	27 नवंबर, 1952
34. वित्त	ए० सी० गुह	18 मार्च, 1953
35. प्लेनिंग संसदीय संचिव	श्यामनन्दन मिश्र	5 सितम्बर 1954
 वैदेशिक मामले 	श्रीमती लक्ष्मी एन० मेनन	
ू 2. रेल और परिवहन	शाहनवाज खान	
3. वैदेशिक मामले	जे० एन० हजरिका	
4. वित्त	बी॰ आर॰ मगत	•
्रंड. जत्पादन	आर० जी० दुवे	
6. शिका	के० एल० श्रीमाली	•
7. शिक्षा	मनमोहन दास	
8. सूचना एवं प्रसार	जी० राजागोपालन	
9. बैदेशिक मामले	सथादत बन्नी सान	
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2 4

2 सितम्बर, 1946 को जो अन्तरिम सरकार बनी थी, उसके अवस्थ निम्नलिखित थे !

जवाहरलाल नेहरू, बल्लमबाई पटेस, बस्तदेवसिंह, जान मवाई, एम० वासफ बली, राजेस प्रसाद, जगजीवनराम, शफात बहुमद सां, बली बहीर, सी० राजगोपालाचारी, शरतका बोस और सी० एच० मामा।

15 अगस्त, 1947 को स्वाधीन भारत की जो प्रथम सरकार बनी थीं, उसके सदस्य निम्निलिखित थे:

जवाहरलाल नेहरू, वल्लमगाई पटेल, राजेन्द्र प्रसाद, अबुल कलाम आजाद, जान मचाई, क्लदेवसिंह, जवजीवनराम, सी॰ एव॰ आगा, रफी अहमद किदवई, राजकुमारी अमृतकोर, बी॰ आर॰ अम्बेदकर, आर॰ के॰ वणमुक्तम् चेट्डी, अग्रामाप्रसाद मुखर्जी और एन॰ बी॰ वाडगिल ।

यूनियन शरकार और संसर् लोक-सभा

अध्यक्ष ज्याच्यक्ष जी० वी० माबलंकर एम० अनन्तशयनम् **आस्यंगार**

राजनीतिक दलों की शक्ति

	Se.
भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस	361
प्रजा समाजवादी दल	25
भारतीय साम्यवादी दल	17
जनता का लोकतंत्री मोर्चा	7
गणतंत्र परिषद् (उड़ीसा)	
तमिलनाड टायलसं दल	5
	4
हिन्दू महासमा	4
्अकाली दल (पंजाब और पेप्सू)	4
अन्य दल	25
स्वतन्त्र तथा अन्य	43
रिक्त (उप-चुनाव होने बाकी)	4
	499

लोक सभा के सदस्य

कम	संस्था	चुनाव क्षेत्र	सदस्य का नाम	दल	(事)
	अनन्तपुर चित्तुर		आंध्र28 पैडी लक्ष्मय्या टी० एन० विश्वनाष रेड्डी	कांग्रे स	

(क) चुनाव के समय के दलीय सम्बन्ध दिखाये गये हैं। समाजवादी और किसान मखदूर प्रजा पार्टी को, जो बाद में प्रजा समाजवादी दल के रूप में एक पार्टी बन गई, एक दल के रूप में दिखाया गया है।

संस्थाओं के संक्षिप्त नामों की सूची इस प्रकार है: कां० (कांग्रस);
प्र० सो० पा० (प्रजा सोशिल्स्ट पार्टी); छो० ना० सं० प० ज० पा०
(छोटा नागपुर और संथालपरगना जनता पार्टी); छो० से० से० सं० (कोंक्र) सेवक संघ); पी० द० पा० (पीजेन्ट्स एण्ड वक्तंस पार्टी); अनु० जा० सं० (खनुसूचित जाति संघ); फा० क्ला० (मा०) (फावंड क्लाक-माक्संवादी); त० टा० पा० (तिमिल्लाड टायलसं पार्टी); का० वी० पा० (कामन वील पार्टी); मु० ली० (मुस्लिम कीच); ग० प० (गणतंत्र परिचद्); हि० म० ० (हिन्दू महासमा); रि० सो० पा० (रिवोक्युक्तरी सोशिल्स्ट पार्टी); ज० सं० (जनसंघ) पी० डि० एफ० (पीपुल्स डैमोकेटिक कंट); इ० लो० पा० (कृषिकार लोक पार्टी); रा० रा० प० (रामराज्य परिचद्); वि० त० कां० (तिक्यांकूर तिमलनाड कांग्रेस); अनु० आ० जा० सु० (अनसूचित आदिम जाति के लिये सुरक्तित)।

क्रम	संस्था चुनाव क्षेत्र	सदस्य का नाम	• इत
3	वित्तूर (अनुसूबित जा के लिये सुरक्षित)	तियों एम० वी० गंबाबर शिवा	कांचेषु
4	कब्पा '	वाई० ईस्वर रेड्डी	साम्यवावी
5	एलुक	्र बी० एस० मूर्ति	प्र० सो० पा०
6	एलुरू (अनुसूचित जातिय के लिये सुरक्षित)	ों कों ड्र सुब्बा राव	साम्यवादी
7	्रिवा डा	कादियाला गोपाल राव	साम्यवादी
. 8		एस० वी० एल० नरसिंहम्	स्वतंत्र
, 9	काकिनाडा	चौ० बी० रामा राव	साम्यवादी
TO	कु रनूल	वाई० गाडीलिंगना गौड	प्र सो॰ पा॰
II	मसुलीपटनम	सनक बुचि कोटैय्या	साम्यवादी ह
12	नन्दलाल	राय सम शेषागिरि राव	स्वतंत्र
13	नरसरावपेट	सी० आर० चौघरी	11
14	नेल्लोर	बी० रामचन्द्र रेड्डी	"
15	अोंगोल (अनु॰ जा॰ सु॰) पशुपति वेंकटा राषवैया	**
16			"
17	पार्वतीपुरम्	एन० रामशेषय्या	***
18	पयापटनम	बी॰ बी॰ गिरि	कांग्रेस
19	पेनुकोंडा	के० एस० राघवाचारी	प्र॰ सो॰ पा॰
20	राजामुन्द्री	नलारेड्डी नायडू	22
21	राजामन्द्री (अनु० जा० स		साम्यवादी
22	श्रीकाकुलम्] े	वी० राजगोपाल राव	स्वतंत्र
23	तेनालि	कोथा रघुरामैया	कांग्रेस
24	तिवपति	एम० अनन्तशयनम् अध्यंगार	कांग्रेस
25	विजयवाड़ा	हरीन्द्रनाय चट्टोपाच्याय	स्वतंत्र
26	विशाखापटनम्	लंका सुन्दरम्	"
27	विशासापटनम् (अनु॰ बा		स्वतंत्र
28	विजियानगरम्	कांडल सुक्षामण्यम्	प्र॰ सो॰ पा॰
•	di	जास्तुम—13*	
29	स्वायत्त विके (अनु॰ आ॰ । जा॰ सु॰)	श्रीमती बी० खोंगमेन	कांग्रेस

^{*} आसाम के भाग 'स्न' आदिम आति क्षेत्र के प्रतिनिधित्व के लिये राष्ट्रपति द्वारा शामजद किये गये सदस्य सहित ।

बुनिवन सरकार बीद संसर्

मन सं	ह्या 'युनाव क्षेत्र	सदस्य का नाम	-वस
30	बारपेटा	'बेड्डी राम दास	कार्चेच
31	कचार-लुशाई पहाड़ियां	एस॰ सी॰ देव	n "
32	कचार-जुशाई पहाड़ियां (अनु o जा॰ सू०)		1 86 ()
33	दरीग	कामास्याप्रसाद विपाठी	m.
34	बिबू गढ़	जोगेन्द्रनाय हजारिका	1"
35	गोबालपाड़ा-गारो पहाड़ियां	अमजद अली	प्र• सो• पा॰
3 6	ग्वालपाड़ा-गारो पहाड़ियां	सीतानाय बहा चौभरी	कांचेस
J -	(अनु० आ० जा० सु०)		₹.
37	गोलामाट-ओएहाट	देवेश्वर सम्	2
38	गोहादी	रोहिणी कुमार चौचरी	90
39	ृनीगांव	देवकान्त बरुवा	
40	शिवसागर-उत्तर ल्बीम- पुर	बी० पी० चालिहा	* p
41	निर्देशित (भाग 'स्व' बादिम जाति क्षेत्र)	चौसामून गोहिन	Ħ
		बिहार—55	4.
42	भागलपुर (मध्य)	बनारसीप्रसाद झुनझुनवाला	कांग्रेस
42	मागलपुर (दक्षिण)	श्रीमती सुषमा सेन	**
43	भागलपुर-पूर्निया	जे॰ बी॰ कुपालानी	्प्र• सो• पा•
44	भागलपुर-पूर्निया (अनु•	किराई मुसहर	त्र वो पान
45	बा॰ बु॰)		_
46	बाईबस्सा (बनु॰ बा॰ बा॰	कान्द्र राम देवगम	शारकक
	₫∘)	-A -A-	कांबेस
47	dedict (and	बी॰ बी॰ वर्मा	"
48	चम्पारन (पूर्व)	सैयद महमूद	"
49	दरमंगा (मध्य)	श्री नारायण दास	11
50	दरभंगा (पूर्व) .	अनिरुद्ध सिंह	·A 97
51	दरमंगा (उत्तर)	इयामनन्दन मिश्र	99
52	दरमंगा-मागलपुर	ललित नारायण् मिश्र	**
53	गया (पूर्व)	ब्रजेस्वर प्रसाद	**
54 55	गया (पूर्व) (अनु॰ जा॰ सु॰) यया (उत्तर)	रामधनी दास विज्ञेश्वर मिश्र	प्र॰ सो॰ पा॰

1964 -4715g	Property of the second		<i>∞</i> 🖟
%	संस्था युनाव क्षेत्र	ं इदस्य का नाय	THE STATE OF THE S
56	गया (पश्चिम)	सत्येन्द्र नारायण सिंह	कांबेस
57	हजारीबाग (पूर्व)	नायेश्वर प्रसाद सिन्हा	कांग्रेस
58	ह्यारीकाग (पश्चिम)	रामनारायण सिंह	(होटा गानपुर संवास परवर्गा
59	मानभूम (उत्तर)	पी॰ सी॰ बोस	बनता पार्टी) कांग्रेस
60		हरिमोहन	कांबेस
	(ग्रनु॰ जा॰ सु॰)	e viigi	
61	मानभूम (दक्षिण-घालभूम)	भजहरि महाता	क्षोकसेवक संब
62	मानभूम (दक्षिण-धालभूम) (अनु० आ० जा० सु०)	चैतन माझी	"
63	मुंगेर (उत्तर-पूर्व)	सुरेशचन्द्र मिश्र	४० सो॰ पा॰
64	मुंगेरः (उत्तर-पश्चिम)	मयुराप्रसाद मिश्र	कांग्रेस
65	मंुगेर सदर जमुई	बनारसीप्रसाद सिन्हा	23
66	मुंगेर सदर-जमुई (अनु० जा० सु०)	नयनतारा दास	n .
67	मजप्फरपुर (मध्य)	श्यामनन्दन सहाय))
68	मजफ्फरपुर (पूर्व)	अवघेश्वर प्रसाद सिन्हा	"
69	मुजफ्फरपुर (उत्तर पश्चिम)	युगल किशोर सिंह	प्र० सो॰ पा•
70	मुजपफरपुर (उत्तर पूर्व)	दिग्विजय नारायण सिंह	कांग्रेस
71	मुजफ्फरपुर-दरभंगा	राजेक्वर पटेल	27
72	मुजफ्फरपुर-दरभंगा	रामेश्वर साहू	"
	(अनु ० जा० सु ०)		
73	पालामऊ-हजारीबाग-रांची	गजेन्द्र प्रसाद सिन्हा	23
74	पालामक हजारीबाग-रांची (अनु० आ० जा० सु०)	खेरवर जेठन	. ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
75	पाटिलपुत्र	एस० सिन्हा	**
76	पटना (मध्य)	कैलासपति सिन्हा	*
77	पटना (पूर्व)	श्रीमती तारकेश्वरी सिन्हा	39
78	पटना-शाहाबाद	बी॰ बार॰ मगत	22
	पूर्निया, (उत्तर पूर्व)	मुहम्मद इस्लामुद्दीन	17
	पूर्विया (मध्य)	फणि कोपाल सेन	57
81	पूर्विया-सन्याल परगना	भागवत शा आजाद.	**
82	पूर्निया-सन्याल परगना	पाल जुझर सोरैन	शारकण
83	(अनु० प्रा० जा० सु०) रांची (उत्तर-पूर्व)	ए० इब्राहीम	कांग्रेस

कम सं	च्या चुनाव क्षेत्र	. सदस्य का नार्म	रस,	
84	रांची (पश्चिम) (अनु० आ० जा० सु०)	जयपास सिंह	शारबण्ड	
85	समस्तीपुर (पूर्व)	सत्यनारायण सिन्हा	कांग्रेस	. 4
86	सन्याल परगना-ह्यारी बाग	रामराज जजवाड़े	D	
87	सन्याल परगना-हजारीबाग	लाल हेमबोम	31	٧.,
	(चनु॰ ग्रा॰ जा॰ सु॰)			
88	सारन (मध्य)	महेन्द्र नाथ सिंह	n	
89	सारन (पूर्व)	सत्यनारायण सिन्हा	11	
90	सारन (उत्तर)	झूलन सिन्हा	11"	*
91	सारन (दक्षिण)	द्वारका नाथ तिवारी	11	
92	सारन-चम्पारन	विभूति मिश्र	n	
93	सारन-चम्पारन (अनृ० जा० सु०)	भोला राउत	'n	with.
94	शाहाबाद (दक्षिण)	राम सुभग सिंह	**	9
95	शाहाबाद (दक्षिण) (अनु० जा० सु०)	जगजीवन रा म	n	
96	शाहाबाद (उत्तर पश्चिम)	कमलसिंह	स्वतंत्र	
		बम्बई—45		
97	अहमदाबाद	जी० वी० मावलंकर	कांग्रेस	
98	अहमदनगर (अनु ० जा० सु ०) मूलदास भूधरदास वैश्य	11	
99	अहमदनगर (उत्तर)	पी० बार० कानावाडे पाटिल	"	
100	अहमदनगर (दक्षिण)	यू० आर० बोगावत	27	
IOI	बनस्कंठा	अकबर चावदा	***	
102	बड़ौदा (पश्चिम)	इन्द्रभाई बी॰ अमीन	स्वतंत्र	
103	बेलगांव (उत्तर)	बलवन्त नागेश दातार	कांग्रेस	
104	बेलगांव (बक्षिण)	एस॰ बी॰ पाटिल	**	
105	मुसावल	शिवराम रांगो राने	कांग्रेस	
	बीजापुर (उत्तर)	राजाराम गिरवरलाल दुवे	71	•
107	बीजापुर (दक्षिण)	रामैप्प बालप्प विदारी	2"	
108	बम्बई नगर (उत्तर)	बी॰ बी॰ गांघी	* n	
	बम्बई नगर (उत्तर) (अनु० जा० सु०)	नारायण सादोबा कथा रेकर	***	
110	बम्बई नगर (दक्षिण)	एस० के० पाटिल	**	
III	बम्बई (उपनगर)	श्रीमती जयश्री रामजी	"	
112	मड़ीच	चन्द्रशंकर मट्ट	"	11

56]			
षम् स	स्या चुनाव क्षेत्र	संबद्ध का नाम	**
113	धारवाड़ (उत्तर)	डी॰ पीर्क करमस्कर	क्रिय
114	वारवाड़ (दक्षिण)	टी॰ बार॰ नेसवी	"
115	जलगांव	हरी विनायक पाटस्कर	20
116	, कैरा (उत्तर)	फ्लसिंहजी बी॰ दामी	23
117	कैरा (दक्षिण)	श्रीमती मणिबेन बी॰ पटेल	29
118	कनारा	जोकीम बाल्वा	~ 22
119	कींकावा	चिन्तामण द्वारकानाथ देशमुस	37
120	कोल्हापुर-सतारा	बी॰ एच॰ सर्डेकर	स्वतंत्र
121	कोल्हापुर-सतारा (अनु• जा• सु•)	के॰ एल॰ मोरे	कांग्रेस
I22	महसाना (पूर्व)	वान्तिलाल गिरवरलाल पारिब	**
123	मेहसाना (परिचम)	तुलसीदास किलाचन्द	स्वतंत्र
124	गासिक (मध्य)	गोविन्द हरि देशपांडे	कांग्रेस
125	उत्तर सतारा	गणेश सदाशिव आल्तेकर	**
126	पंचमहल-बड़ौदा (पूर्व)	माणिकलाल मगनलाल गांधी	37
127	पंचमहल-बड़ौदा (पूर्व) (जनु० आ० जा० सु०)	रूपाजी भावजी परमार	27
128	पूना (मध्य)	नरहर विष्णु गाडगिल	27
129	पूना (दक्षिण)	श्रीमती इन्दिरा ए० मायदेव	"
130	रत्नागिरि (उत्तर)	अगन्नायराव कृष्णराव मोंसले	27
131	रत्नागिरी (दक्षिण)	मोरेश्वर दिनकर जोशी	,,
132	संबरकंठा	गुल्पारीलाल नन्दा	,,
133	बोलापुर	शंकर शांताराम मोरे	पी॰ व॰ पा॰
134	शोलापुर (अनु • जा • सु •)	पी॰ एन॰ राजभोज	बन् वा वं क
135	विकाण सतारा	वैकटराव पिराजीराव पवार	् कांग्रेस
136	सूरत	कन्हैयालाल नानामाई देसाई	,
137	सूरत (अनु॰ आ॰ जा॰सु॰)	बहादुरमाई कुंठामाई पटेल	27
138	थाना	चोइचराम् प्रसाबराय गिडवानी	प्र० सो० पा•
139	त्राता (अनु० आ० आ० सु०)		कांग्रेस
140	परिचम बान्देश	शक्तिगरामं रामचन्त्र भारतीय	27
141	पश्चिम साम्बेध	अयम्तराब गणपत् नटवाडकर	, 37 .
-7-	(अनुः जा० चा० सु०)	,	
		मध्य प्रदेश—२९	
142	अमरावती (पूर्व)	पंजाबराव एस॰ देशमुख	कांग्रेस
	• अमरावती (पश्चिम)	के० जी० देशमुख	***

का सं	मा चुनाव क्षेत्र	स्वस्य का गाव	**
144	वालाबाट	सी॰ डी॰ गौतम	कारीच
145	वस्तर	मुचाकी कोसा	्र ्र क्तंत्र
	(बर्नु॰ बा॰ जा॰ सु॰)		
146	बैत्रल	बी० एस० चोडक	कांचेच
147	भंडारा	मसोक मेहता	प्र• बोक् पा•
148	मंडारा (वनु॰ वा॰ सु॰)	वर्षुन गेरकर	कायक
149	बिलासपुर	अमरसिंह सहगल	W W
150	बिलासपुर (अनु॰ जा॰ सु॰)	रेशमलाल जांगड़े	
151	बिलासपुर-दुर्ग-रायपुर	भूपेन्द्रनाथ मिश्र	
152	बिलासपुर-दुर्ग-रायपुर (अनु० जा• सु०)	श्रीमती मिनीमाता	***
153	बल्डाना-अकोला	गोपालराव वाजीराव चंडकर	4
154	बुल्डाना-अकोला	लक्ष्मन भावन भटकर	P
	(अनु० बा० सु०)		·· ¥
155	पान्दा	अब्दुल्लामाई मुल्ला तेहरमकी	**
156	छिदवा ड़ा	रायचन्द भाई एन॰ शाह	11
157	दुर्ग	वासुदेव श्रीघर किरोलिकर	"
158	दुर्ग-बस्तर	भगवती चरण शुक्ल	"
159	होशंगाबाद	सैयद बहमद	20
160	जबलपुर (उत्तर)	सुशीलकुमार पटेरिया	
161	महासम् न्द	मगनलाल बागड़ी	प्र॰ सो॰ पा॰
162	मण्डला-जबलपुर (दक्षिण)	सेठ गोविन्दवास	কাৰ্য ত "
163	मण्डला-जबलपुर (दक्षिण) (अनु० आ० जा० सु०)	एम॰ बी॰ उद्दे	
164	•	श्रीमती अनसूयाबाई काके	n
165	_	बी॰ एल॰ तिवारी	"
166		सूबचन्द सोषिया	"
167		चन्डिकेश्वर शरणासिह	स्वर्तम
168		• बाष्नाय सिंह }	कांग्रेस
-6		भीक्षानारायण अप्रवास	n F
169		, नोस्वामी राजा सहदेव भारती	.M
17	० यबतमाल	महास-46	
17	I बस्पुक्कोटाई	एमं॰ डी॰ रामस्वामी	फ़ार्बर्ड न्डाक (माक्सिस्ट)
17	2 कन्नानूर	ए० के० गोपालन	साम्यनारी

क्रम	संक्या	पुनाव क्षेत्र ,	* इंस्ट्रस्य का नाम	de
173	विशंखपट		भो॰ बी॰ असगेशन	कांग्रेस
174	कोयम्बद्	3	एन॰ एम॰ छिगम	•
175			एन० डी० गोविन्दस्वामी काचि-	A Company of the Comp
			रोयर	त॰ द्य॰ पा॰
176	ु बुडलूर (र	प्रनु॰ जा॰ सु॰)	एल् इलयापेरमल	कांग्रेस,
177	" ^{क्ष} वर्गपुरी		एन० सत्यनाथन	स्वतंत्र
178	डिंडिंग ल		श्रीमती अम्मू स्वामीनायन	कांग्रेस
179	इरोडँ *		के० पेरियास्वामी गौंडर	"
180		नु॰ जा॰ सु॰)	एस० सी० बालकृष्णन्	» .
181	🚁 कांचीपुरम		ए० कृष्णस्यामी	का० बी० पा०
182	कोजिकोडे		के० ए० दामोदर मेनन	प्र॰ सो॰ पा॰
183		•	सी० आर० नरसिंहन्	कांग्रेस
184			सी॰ रामस्वामी मुदलियार	n
185			टी॰ टी॰ कृष्णमाचारी	"
186	_		एस॰ बालसुबह्यण्यम्	n
187		न् जा॰ सु॰)	पी० कक्कन	"
188			बी० पोकर	मुसलिम लीग
189			के० आनन्द नम्बियार	साम्यवादी
190		नु॰ जा॰ ु॰)	वी० वीरस्वामी	स्वतंत्र
191	पेराम्बेलूर		वी० बूवराचसामी	त॰ टा॰ पा॰
192	पैरियाकुलग	ī	के० शक्तिवाडिवेल गौंडर	कांग्रेस
193	पोल्लाची		जी० आर० दामोदरन	n
194	वोन्नानी		के० केलप्पन	प्र० सो० पा०
195		भनु० जा० सु०)	आई० ईयाचरण	कांग्रेस
196	पुदुकोटे	4.	के० एम० वल्लाथरास	प्र० सो० पा०
	रामनायपुर	T	वी॰ वी॰ आर॰ एन॰ ए॰ आर॰	.01
197	(14/11-13/		नागप्पा चेद्टियार	717
198	सकेम		एस॰ बीक रामस्वामी	29
199		ार कोबिल	एम्० शंकरपाडियृन्	33
200	श्रीवैद्यंठम		ए० वी० टामस	27
201	श्रीविल्लीपु	तर	के॰ कामुराज	97
202	_	गरा (उत्तर)	यू० श्रीनिवास मल्लम्या	51
203		ारा (दक्षिण)	बी॰ शिवाराव	n
204	तंजोर	(, .,	आर० वैकटरमण	**
204 205	ते लि चे री		नेसूर पी० दामोदरन्	प्र• सो० पा०

कम र	स्याः चुनाव क्षेत्र	सदस्य का नाम 🕴 🕟	F 1 104
206	टिन्डीवनम	वी॰ मुनिस्वामी अ॰ ल॰ विष्कु	रकार् समिक्यां टाक्
207	विक्रीतम् (श्रुवः सः सः)		सर्व पार्टी
207 208	टिन्डीवनम (अनु० जा० सु०) विरुवनगोड	ए० जयरमन	
	तिक् चि रापल्ली	एस॰ के॰ वेबी कंडासामी	स्यतंत्र
209	ति रु नल वे ली	एडवर्ड पाल मथुरम	
210		पी० टी० थानू पिल्ले	कांचेच ,
211	तिरुपुर	टी० एस० अविनाशिल्गिम चेदि पी० नटेशन	्ट्यार "
212	तिरुवल्लूर		"
213	तिरुवल्लूर (अनु० जा० सु०) वेल्लोर		
214		डी॰ रामचन्द्र	कामनबील पार्टी
215	वेल्लोर (अनु० जा० सु०)	एम० मुत्तुकृष्णन	कांचेस
216	वान्दिवाश	एन० आर० एम० स्वामी	का॰ बी॰ पा०
		उड़ीसा—20	
217	बालासोर	भागवत साहू	कांग्रेस
218	बालासोर (अनु० जा० सु०)	कान्हू चर जेना	21
219	बारगढ़	जी० डी० थिरानी	स्वतंत्र
220	कटक	हरेकुष्ण महताब	कांग्रेस
22 I	ढेंकानाल-पश्चिम कटक	सारंगघर दास	प्र० सो॰ पा॰
222	ढकानाल-पश्चिम कटक	0:	
	(अनु० जा० सु०)	निरंजन जेना	कांग्रेस
223	गंजम (दक्षिण)	विजयचन्द्र दास	साम्यवादी ु
224	घूमसूर	उमाचरण पटनायक	स्वतंत्र
225	जाजपुर क्योंझर	बी॰ दास	कांग्रेस
226	जाजपुर क्योंझर (अनु० जा० सु०)	लक्ष्मीघर जेना	गणतंत्र परि चद्
227	कालाहांडी-बोलनगिर	राजेन्द्र नारायण सिंह	ग॰ प॰
228	काकाहांडी-बोलनगिर (अनु	गरधारी भोई	n
	जा० सु०)		
229	केन्द्रपाड़ा	नित्यानन्द कानूनगो	कांग्रेस
230	सुरदी .	क्रियराज मिश्र	77
	मयूरमंज (अनु० मा० जा० सु०)	रामचद्भ माझी	9
232	नौरंगपुर	पौ० सुम्बा राव	ग० प०
233	पुरी	लोकनाय मिश्र	कांग्रेस
	रायागढ़ फुलबनी	टीं संगण्णा	23
- 71	(अनु॰ आ॰ जा॰ सु॰)	4	

ा ः चुनान क्षेत	सदस्य का नाम	(B)
सम्बलपुर	नटबर पाण्डे	ग॰ प॰
सुन्दरगढ़ (मनु॰बा॰बा॰सु॰)	शिवनारायण सिंह महापा	, कांग्रेस
		174g
अम्बाला-चिमका	टैकचन्द	कांचेस
	_	"
•		27
	लाल सिंह	ं बकाकी
	बहादुर सिंह	>>
ψ,	तेजा सिंह अकरपूरी	कांचेस
•	_	77
-		*
_		**
क्रायनार्कर क्रीक्रिकारपर (धन ० जा०स०)		"
	घमण्डी लाल बन्सल	19
	अमरनाथ विद्यालंकार	"
		97 °
		17
	_	39
		27
		27
		कांग्रेस
आतरा जिला (पश्चिम)		**
	श्रीचन्द सिंघल	27
शकीतम् (सन् ० जा० स०)	नरदेव स्नातक	22
बलाग्रहादाद जिला (पहिचम)	पुरुषोत्तमदास टंडन	33
क्लाहाबाद जिला (पर्व)-	जवाहरलाल नेहरू	32
बोनप्र जिला (पारचम)	•	••
नकाहाबाद जिला (पूर्व)-	• मसुरिया दीन	*
(भारत जा । स०)		
अल्मोड़ा जिला (उत्तर-	देबीदत्त पंत	39
	सुन्दरगढ़ (प्रमु॰ आ॰ आ॰ सु॰) अम्बाला-शिमका अमृतसर फ्राजिल्का सिरसा फ्रिरोजपुर-कृषियाना (अनु॰ जा॰ सु॰) गुक्वासपुर गृढ़गांव हिसार होशियारपुर (प्रनु॰ जा॰ सु॰) झज्जर-रिवाढ़ी जालन्वर कांगड़ा करनाल करनाल (प्रनु॰ जा॰ सु॰) नवांशहर रोहतक तरन तारन आगरा जिला (पृष्णे) आगरा जिला (परिचम) अलीगढ़ जिला सलीगढ़ (अनु॰ जा॰ सु॰) इलाहाबाव जिला (प्रचे)— जीनपुर जिला (परिचम) (अनु॰ जा॰ सु॰)	सुन्दरगढ़ (प्रमृ०वा०वा०सु०) शिवनारायण सिंह महापा स्वांव—18 व्यवाका-शिववा व्यव्यद् गृष्मुव सिंह मुसाफिर फ्राजिल्का सिरसा फ्रिरोबपुर-कृषियाना क्षित्रोबपुर-कृषियाना क्षित्रोवपुर गृब्दासपुर गृब्दासपुर गृब्दासपुर गृब्दासपुर गृब्दासपुर गृब्दासपुर होशियारपुर हेशियारपुर हेशायसपुर हेशाय

10	•		and the second
प्रम सं	या . चुनार क्षेत्र	सरस्य का बाम	₩ ***
263	आसमगढ़ जिला (परिचम)	.सीताराम अस्याना	39
264	आषमगढ़ जिला (पश्चिम) (अनु• जा• सु•)	विश्वनाथ प्रसाद	37
26 5	आजमनेड जिला (पूर्व)— बलिया जिला (पश्चिम)	अलम् रायः शास्त्री	n
266	बहराइच जिला (पूर्व)	रफ़ी अहमद क़िदवई	12
267	बहराइच जिला (पश्चिम)	जोगेन्द्र सिंह	97
268	बलिया जिला (पूर्व)	मुरली मनोहर	स्वतंत्र
-269	बनारस जिला (मध्य)	रघुनाथ सिंह	कांग्रेस
270	बनारस जिला (पूर्व)	त्रिमवन नारायण सिंह	29
271	बांदा बिला-फ़तहपुर बिला	शिवदयाल उपाष्याय	b
272	बांदा जिला-फ़तहपुर जिला (अनु० जा० सु०)	प्यारेलाल कुरील	n 25 .*
27 3	बरेली जिला (दक्षिण)	सतीश चन्द्र	"
274	बस्ती जिला (उत्तर)	उदय शंकर दुवे	"
275	बस्ती जिला (मध्य पूर्व)— गोरसपुर जिला (पश्चिम)	रामशंकर लाल	"
276	बस्ती जिला (मध्य पूर्व)— गोरखपुर जिला (पश्चिम) (अनु॰ जा॰ सु॰)	सोहनलाल षूसिया	"
277	बिजनौर जिला (दक्षिण)	नेमी सरन जैन	99
278	बदायूं जिला (पश्चिम)	बदन सिंह	99
279	बुलन्दशहर जिला	रघुवर दयाल मिश्र	
280	बुलन्दशहर जिला (अनु॰ जा॰ सु॰)	कन्हैयालाल वाल्मीकी	,
281	देहरादून जिला—विजनौर जिला (उत्तर-पश्चिम)— सहारनपुर जिला (पश्चिम)	महाबीर त्यागी -	39
282	देवरिया जिला (पूर्व)	रामजी वर्मा	<i>"</i>
283	देवरिया जिला (पश्चिम)	विश्वनाय राय	* * * * * *
284			
285	एटा जिला (मध्य)	रोहनलाल चतुर्वेदी	99 "
286		रघुवीर सहाय	11
	बदायं जिला (पूर्व)		
287	एटा जिला (पश्चिम)— मैनपुरी जिला(पश्चिम) —मयुरा जिला (पूर्व)	दिगम्बर सिंह	II — Company of the part of

क्रम र	रे च्या	चुनाव क्षेत्र	सदस्य का नाम	. व्
288	কীন্তাৰাহ দহিৰ	विला (उत्तर- म)	लल्लन जी	कांग्रेस
289		जिला (उत्तर-	पन्नालाल	. 19
290	फ़र्रखाबा	र जिला (उत्तर)	मूलचन्द दुवे	`* 21
291	−टिह –विज	री गढ़वाल जिला नौर जिला (उत्तर))	स्वतंत्र
29 2	गढ़वाल	षिला (पूर्व)— बाद षिला (उत्तर-	भक्त दर्शन	कांग्रेस
29 3	गाजीपुर	जेला (पश्चिम)		कांग्रेस
294	गाजीपुर बलिय पश्चिम	ा जिला (दक्षिण	आर० एन० सिंह	प्र० सो० पा
295	गोंडा जि	ला (उत्तर)	हैदर हुसैन	कांग्रेस
2 96	गोंडा जि	ला (पश्चिम)	श्रीमती शकुन्तला नायर	हि० म०
297	गोंडा जि जिला	ला (पूर्व)-बस्ती (पश्चिम)	केशवदेव मालवीय	कांग्रेस
298	गोरलपुर	जिला (उत्तर)	हरिशंकर प्रसाद	27
299	गोरसपुर	जिला (मध्य)	दशरथप्रसाद दिवेदी	"
300	गोरलपुर	जिला (दक्षिण)	सिंहासन सिंह	17
301	हमीरपुर	বিভা	एम० एल० द्विवेदी	**
302	पश्चिम ज़िला (जिला (उत्तर- ा) – फ़र्रुखाबाद (पूर्व)–शाहजहान- ला–दक्षिण	बी० एच० जैदी	"
303	पश्चिम जिला पुर रि	जिला (उत्तर- r) — फ़र्रुबाबाद (पूर्व)—शाहजहां- त्रला (दक्षिण) जा॰ सु॰)	बुलाकीराम वर्मा	n
304		म्)—क्षांसी विला	होतीलाल अभैवाल	?
30 5	(पश्चि	ला–इटावा जिला म)–सांसी जिला :)(अनु० जा० सु०	, छोटन राम .)	"
306	•	ाला (पूर्व)	बीरबल सिंह	"

44	ज्या , चुनाव क्षेत्र	सदस्य का नाम	The Contract
307	वीनपुर जिला (पूर्व) (अनु॰ जा॰ सु॰)	गणपति राम	कांचेस
308	शांसी जिला (दक्षिण)	आर० बी० घुलेकर	10
309	कानपुर जिला (मध्य)	(शिवनारायण टंडन)	
310	कानपुर जिला (दक्षिण)- इटावा जिला (पूर्व)	बालकृष्ण शर्मा	37
311	कानपुर जिला (उत्तर)— फ़र्वसाबाद जिला (दक्षि	- वेंकटेश नारायण तिचारी ण)	11
312	लखनऊ जिला (मध्य)	श्रीमती विजय लक्ष्मी पंडित	17
313	ल्खनऊ जिला—बाराबांकी जिला	मोहनलाल सक्सेना	13-
314	ल्खनऊ जिला—बाराबांकी जिला (अनु० जा० सु०)		27
315	मैनपुरी जिला (पूर्व)	बादशाह गुप्त	97
316	मथुरा जिला (पश्चिम)	कृष्ण चन्द्र	11
317	मेरठ जिला (पश्चिम)	खुशीराम शर्मा	"
318	मेरठ जिला (दक्षिण)	कृष्ण चन्द्र शर्मा	**
319	मेरठ जिला (उत्तर पूर्व)	शाहनवाज खां	1)
320	मिर्जापुर जिला-बनारस जिला (पश्चिम)		,
321	मिर्जापुर जिला—बनारस जिला (पश्चिम)(अनु० जा० सु०)	रूप नारायण	1>
322	मुरादाबाद जिला (पश्चिम)	राम सरन	29 · 🌴
323	मुरादाबाद जिला (मध्य)	हिफ़जुर रहमान	. "
324	मुजफ्फरनगर जिला (दक्षिण)	हीरा वल्लम त्रिपाठी	"
325	नैनीताल जिला-अल्मोड़ा जिला(दक्षिण-पश्चिम) बरेली जिला (उत्तर)	सी० डी० पांडे	*
326	पीलीभीत जिला—बरेली जिला (पूर्व)	मुकन्दलाल अप्रवाल	1) 1) 1) (1) (2) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4
327	प्रतापगढ़ जिला (पश्चिम)	मुनीश्वर दत्त उपाच्याय	1
328	प्रतापगढ़ जिला (पश्चिम) —रायबरेली जिला	फ़िरोब गान्धी	**
	(पूर्व)	•	**
329	त्रतापगढ़ जिला (पश्चिम)— रायबरेली जिला (पूर्व) (अन्० जा० सु०)	बैजनाय कुरील	"

कम र	च्या चुनाव क्षेत्र	सदस्य का नाम	ं स्त
330	रामपुर बिला—बरेली बिला (परिचम)		कार्यस १७
331	सहारनपुर बिला (पश्चिम) —मुबफ्फरनगर बिला (उत्तर)	अजित प्रसाद जैन	n .
332	सहारतपुर बिला (पश्चिम) —मुबक्फरनगर बिला (उत्तर) (अनु बा० सु०)		**
333			9 1
334	शाहजहांपुर जिला (उत्तर) —सेरी (पूर्व) (अनु० जाव सु०)	गणेशी लाल चौघरी भ	11
335	सीतापुर जिला—सेरी जिला (पश्चिम)	श्रीमती उमा नेहरू	**
336	सौतापुर जिला-खेरी जिला (पश्चिम)(अनु॰ जा॰सु॰	परागीलाल >)	39
337	सुल्तानपुर जिला (दक्षिण)	•	"
338		मैयद मुहम्मद अहमद काजमी	
339	उन्नाव जिला-रायबरेली जिला (पश्चिम)-हरदो जिला (दक्षिण-पूर्व)	विष्वम्भर दयाल त्रिपाठी ई	n
340	उन्नाव जिला-रायवरेली जिला (पश्चिम)-हरदो जिला (दक्षिण-पूर्व) (अनु० जा० सु०)	रामानन्द शास्त्री ई	"
	र्षा	वेषम बेगाल-34	
341	बांकुरा	जगन्नाय कोले	कांबेस
342	बाकुरा (अनु॰ जा॰ सु॰)	पशुपति मण्डल	"
	बैरकपुर	रामानन्द दास्	n
344	वसीरहाट	श्रीमती रेणु चक्रवर्ती .	साम्यवादी
345	बसीरहाट (अनु • जा • सु •		कांग्रेस
346	बरहामपुर	त्रिदिव कुमार चौघरी	साम्यवादी
	बीरभूम	मनिल कुमार चन्दा	कांग्रेस
	बीरमूम (अनु॰ जा॰ सु॰)	कमल कृष्ण दास	99
349	वर्षमाम	अतुल्य घोष	99

कर संद	वा , चुनाव क्षेत्र	सदस्य का नाम	रस
350	वर्षकान (अनु० जा० सु०)	मन मोहन दास	कांग्रेस
351	कलकता (उत्तर पूर्व)	हीरेन्द्र नाथ मुकर्जी	साम्यवाबी
352	कलकत्ता (उत्तर पश्चिम)	मेघनाद साहा	स्वतंत्र
353	कलकताः (दक्षिण पूर्व)	साधन चन्द्र गुप्त	साम्यवादी
354	कलकत्ता (दक्षिण पश्चिम)	असीम कृष्ण दत्त	कांग्रेस
355	कोण्टाई	वसन्त कुमार दास	21
356	डायमण्ड हारबर	कमल कुमार बसु	साम्यवादी
357	डायमण्ड हारवर (बनु ० जाव सु०)	० पूर्णेन्दु शेखर नास्कर	कांग्रेस
358	बाटल	निकुंज बिहारी चौषरी	साम्यवादी
359	हुगली	एन० सी० चैटर्जी	हिन्दू महासभा
360	हावड़ा	सन्तोषकुमार दत्त	कांग्रेस
361	कलना-कटवा	अब्दुस्सत्तार	
362	माल्दा	सुरन्द्र मोहन घोष	99. 3 % *
363	मिदनापुर झाड़ग्राम	दुर्गा चरण बैनर्जी	ष० सं०
364	मिदनापुर झाड़ग्राम (अनु० आ० जा॰ सु०)	भरत लाल टुडू	कांग्रेस
365	मुर्शिदाबाद	मुहम्मद खुदा बस्स	"
366	नवद्वीप	श्रीमती इला पाल चौषरी	p
367	उत्तर बंगाल	ए० के० बसु	
368	उत्तर बंगाल (अनु॰ जा॰ सु॰)	उपेन्द्र नाथ वर्मन	
369	उत्तर बंगाल (अनु॰ आ॰ जा॰ सु॰)	बीरेन्द्रनाथ कथम	**
370	शान्तिपुर	अरुण चन्द्र गुहा	n
371	श्रीरामपुर	तुषार चैटर्जी	साम्यवादी
372	तामलुक	सतीशचन्द्र सामन्त	कांग्रेस
373	जलु बे रिया	सत्यवान राय	"
374	पश्चिम दीनाजपुर	सुशील रंजन चैटर्जी	
		हैदराबार25	
275	आदिलाबाद	सी० माघव रेड्डी	प्र० सो० पा•
375	अम्बड़	हनुमंतराव गुणेशराव वैष्णव	कांग्रेस
376	अौरंगाबाद -	सुरेशचन्द्र	"
377	भीर	आर० जी० परांजपे	पी० है। फं॰
378 379	नार बीद र	शोकतुल्ला शाह अन्सारी	कांग्रेस

कम संस	मा पुनाव क्षेत्र	सदस्य का नाम	' दल
380	गुलबर्गा	रामानन्द तीर्थं '	कग्रिस
381	हैकराबाद शहर	बहुमद मुहीउद्दीन	. 27
382	इब्राहीमपटनम्	सादत अली खां	"
383	करीम नगर	बद्दम येल्ला रेड्डी	पी० डे० फं०
384	करीम नगर (अनु ० जा०सु०)	एम० आर० कृष्ण	अनु० जा० सं०
385	सम्मम	टी॰ बी॰ विट्ठल राव	पी० है० फं०
386	कुष्टगी	शिवमूर्ति स्वामी	स्वतंत्र
387	महबूबनगर	के० जनार्दन रेड्डी	कांग्रेस
388	महबूबनगर (अनु ० जा० सु ०)	पी० रामस्वामी	"
389	मेदक	एन० एम० जयसूर्य	पी० डै० फं०
390	नलगोंडा]	रिव नारायण रेड्डी	11 11
391	नलगोंडा (अनु॰ जा॰ सु॰)	र्कम अचल	" " "
392	नान्देड़ है	शंकर राव तेलकीकर	कांग्रेस
393	नान्देड़ (अनु० जा० सु०)	देवराव नामदेवराव पाध्यीकर	"
394	निजामाबाद	एच० सी० हेडा	"
395	उस्मानाबाद	राघवेन्द्रराव, श्रीनिवासराव दीवान	,,
396	परभणी	नारायणराव वाघमारे	पी० व० पा०
397	विकाराबाद	एस० ए० एबनजिर	कांग्रेस
398	बारंगल	पेंड्याल राघव राव	पी० डै० फं०
399	यादगीर	कृष्णाचार्य जोशी	कांग्रेस
	जम्मू व	गौर कावमीर—6 (अ)	
400	राष्ट्रपति द्वारा मनोनीत	मुहग्मद सईद मसूदी	n
401	n n n	लक्ष्मणसिंह चरक	**
402	22 21 21	सूफ़ी मुहम्मद अकबर	22.
403		शिवनारायण फोतेदार	22
404	n n n	मुहम्मद शफ़ी चौधरी	"
405	77 77 21 ·	गुलाम कादिर	11
	THE STATE OF THE S	ाध्य भारत—II ·	
406	गुना'	विष्णु चनश्याम देशपांडे	हिन्दू महासभा
407	ग्वालियर	एँन० बी० खरे	"
	इन्दौर	नन्दलाल जोशी	कांग्रेस

⁽अ) नेशनल कान्फ्रेन्स, कास्मीर के छः सदस्य लोक-सभा की कांग्रेस पार्टी में शामिल हो गये हैं।

事书 (ांस्या चुनाव क्षेत्र	सदस्य का नाम	दल
409	श्राबुवा (वनु० वा०जा०	सु०) अमरसिंह सावजी डामर	कांग्रेस
410	मन्दसौर	कैलास नाथ काटजू	27
4 11	मुरैना-भिड	राघाचरण शर्मा	•
412	मु ना-भिंड (अनु ० जा०	सु०) सूर्यप्रसाद	. 77
413	निमाड़	बैजनाथ महोदय	29
414	शाजापुर-राजग ढ़	लीलाघर जोशी	::
415	शाजापुर-राजगढ़ (अनू० जा० सु०)	भगूनन्दु मालवीय	19
416	उज्जैन	राघेलाल व्यास	**
		मैसूर12	
417	बंगलौर–उत्तर	एन० केशत्रैयंगार	••
418	बंगलौर –द क्षिण	टी० मादिय्य गौडा	.;
419	बेल्लारी	टेकूर सुब्रह्मण्यम्	**
420	चितलद्रुग	एस० निजलिंगप्पा	••
42 I	हासन-चिकमगालूर	एच० सिद्धनंजप्पा	"
422	कोलार	एम० वी० कृष्णप्या	11
123	कोलार (अनु ० जा० सु०)	डोडा तिमय्या	37
24	मण्डया	एम० के० शिवनजप्पा	"
425	मैसूर	एम० एस० गुरुपादस्वामी	प्र० सो० पा०
126	मैसूर (अतु० जा० सु०)	एन० राचय्या	कांग्रेस
127	शिमोगा	के० जी० वोडयार	"
12 8	टुमकुर	सी० आर० बासप्पा	91
	पटियाला व	गौर पूर्वी पंजाब राज्य संघ—5	
129	कपूरयला-भटिंडा	हुकमसिंह	अकाली
130	कपूरयला-भटिण्डा (अनु जा० सु०)		***
131	महेन्द्रगढ़	द्वीरासिंह चिनारिया	कांग्रेस
132	पटियाला .	रामप्रताप गर्ग	**
133_	संगरूर	रणजीत्सिह	स्वतंत्र
		राजस्यान20	Ÿ
34	अलवर	शोभाराम	कांग्रेस
35	बांसवाडा-डूंगरपुर (अनु० आ० जा० सु०)	भीखाभाई	n

•

कम संब	या चनात्र क्षेत्र	सदस्य का नाम	⊼ ल
436	बारमर-जालोर	भवानी सिंह	स्वतंत्र
437	मरतपुर-सवाई माघोपुर	गिरिराजशरण सिंह	71
438	भरतपुर-सवाई माघोपुर (अनु॰ जा॰ सु॰)	मानिकचन्द जाटव-वीर	कु॰ लो॰ पा॰
439	भीलवाड़ा	हरिराम नयानी	रा० रा॰ प॰
440	बीकानर-चुरू	कर्णीसिंह जी	स्वतंत्र
44 I	वित्तौड़	उमाशंकर मूलजीमाई त्रिवेदी	ज नसंघ
442	गंगानगर-सुंशुनू	राधेश्याम रामकुमार मुरारका	कांग्रस
443	गंगानगर-झुंझुनू (अनु० जा० सु०)	पन्नालाल बारपाल	n
444	जयपुर	दौलत मल भंडारी	79
445	जयपुर-सवाई माघोपुर	राजबहादुर	n
446	जोधपुर	जसवन्तराज मेहता	स्वतंत्र
447	कोटा-बून्दी	राजचन्द्र सेन	रा० रा० प०
448	कोटा-झालावाड़	नेमीचन्द्र कासलीवाल	कांग्रेस
449	नागौर-पाली	जी॰ डी॰ सोमानी	स्वतंत्र
450	सीकर	नन्दलाल शर्मा	रा० रा• प•
451	सिरोही-पाली	अजित सिंह	स्वतंत्र
452	टोंक	माणिक्यलाल वर्मा	कांग्रेस
453	उदय पुर	बलवन्तसिंह मेहता	n
		सौराष्ट्र—6	
454	गोहिलवाड	बलवन्तराय गोपालजी मेहता	**
455	गोहिलवाड़-सोरठ	चिमनलाल चाक्भाई शाह	n
456	हालर	खंडूभाई कासनजी देसाई	"
	मध्य सौराष्ट्र	जेठालाल हरिकृष्ण जोशी	*;
458	सोरठ	नरेन्द्र पी० नथवानी	;
459	झालावाड	जयीन्तलाल नरभेराम पारिल	n
	নি	व्वांकुर-कोचीन—12	
460	एल्लेपी	पी॰ टी॰ पुन्नूस	स्वतंत्र
461	चिरायिनकी ल	बी॰ पी॰ नायर	9.0
462	क्रेंगान्नूर	. के०टी० अच्युतन	कांग्रेस
463	एरणाकुलम	ए० एम० टामस	"
	कोट्टयाम	सी० पी० मैथ्यू	,,
465	मीनाचिल	जार्ज टामस	. 19

-	संस्था चुनाव क्षेत्र	सदस्य का नाम	दल
466		ए० नेसामनी	तिक त० कां०
467	क्विलोन- मावेलिक्करा	एन० श्रीकान्तन नायर	रि॰ सो॰ पा॰
468	क्विलोन-मावेलिक्करा ् (अनु ० जा० सु०)	भार० वलागुधन	स्वतंत्र
469	तिर्वल्ला	सी० पी० मैयन	कांग्रेस
470	त्रिचूर	सी॰ बार॰ इय्यूनी	#
47I	त्रिवेन्द्रम	श्रीमती ऐन मैस्करीन	स्वतंत्र
•		अजमेर2	
472	अजमेर–उत्तर	ज्वालाप्रसाद	कांग्रेस
473	अजमेर-दक्षिण	मुकुट बिहारीलाल भागंव	"
		भोपाल-2	
474	रायसेन	चतुरनारायण मालवीय	"
475	सिहोरे	सयदउल्लाखां रज्मी	"
		बिलासपुर—1	
476	बिलासपुर	आनन्दचन्द	स्वतंत्र
		ni—I	
477	कुर्ग	एन० सोमना	कांग्रेस
		दिल्ली—4	
478	दिल्ली शहर	राधारमण	कांग्रेस
479		श्रीमती सुचेता कृपलानी	प्र॰ सो॰ पा॰
480		सी० कृष्णन नायर	कांग्रेस
481	बाह्य दिल्ली (अनु० जा० सु०)	नवल प्रभाकर	"
	f	हेमाचल प्रदेश—3	*
482	मंडी-महासू	राजकुमारी अमृत कौर	कांग्रेस
483	मंडी-महासू (अनु० जा० सु०)		50
484	सिरमूर-चम्बा	ए∙ बार० सेव्रल	स्वतंत्र
		₹₹ —2	
	कच्छ-पूर्व	गुलाबशंकर अमृतलाल बोलकिया	कांग्रेस
486	कच्छ-परिचम	भवनजी ए० खीमजी	"

कम ।	संस्था चनाव क्षेत्र	सदस्य का नाम	• दल
		मजिपुर—2	
487	वांतरिक मणिपुर	लेसराम जोगश्वरसिंह	कांग्रेस
488	बाह्य मणिपुर (अनु० आ० जा० सु०)	रिशांग किशिंग	प्र० सो० पा०
	•	त्रिपुरा—2	Ve
489	त्तिपुरा-पूर्व	दशरय देव	साम्यवादी
490	त्रिपुरा-पश्चिम	बीरेन दत्त	"
		बिन्ध्य प्रदेश—6	•
491	छतरपुर-दितया-टीकमगढ़	रामसहाय तिवारी	कांग्रेस
492	छतरपुर-दतिया-टीकमगढ़ (अनु० जा० सु०)	मोतीलाल मालवीय	**
493	रीवा	राजभानु सिंह तिवारी	33
494	सतना	शिवदत्त उपाष्याय	"
495	चाहडोल-सिद्धी	भगवानदत्त शास्त्री	प्र० सो० पा०
496	शाहडोल-सिद्धी (अनु० आ० जा०सु०)	रणदमन सिंह	11
	अन्दमान ग्रोर	निकोबार द्वीयसमूह—ा (क)	
497	नामजद	जान रिचडसन ऐंग्लो इंडियन (क)	
498	नामजद	फ़क एन्यनी	
499	नामजद	ए० ई० टी० बैरो	

उपचु नाव
लिये
18
लोकसभा

निवाबन क्षेत्र थार मत्तिताथ। का संख्या	स्यान रिक्त होन का कारण	उम्मंदिवारों के नाम	गारी	N
आसाम : शिवसागर—उत्तरी लबीमपुर	एस० एन० बरगोहेन (कांग्रेस)	I. बी० पी० चालिया (निवधित)	कांग्रेस	61,127
3,42,934	ર્જી • •	2. के० एन० बरबहस्र।	रिकोल्यूशनरी सम्याताहरी	20.816
		3. पी० एम० सारवान	स्वतंत्र	16,403
			प्र० सो० पा०	7.632
बिहार : मुअफ्फरपुर (उत्तर-मध्वम)	चन्द्रश्वरनारायण प्रसाद सिंह	 जुगलिकशोर सिंह (निविचित) 	प्र० सो० पा०	35,205
2,93,890	(कांग्रेस) का चुनाव अवैध क्रोफिन	 चन्द्रश्वरनारायण प्रसाद ।सह इस्थामण महतो 	काप्रस स्वतंत्र	23,705
Gents : winness - affest - 6.40.0004	अनपर्टाल महता (कांग्रेस) और]. जे॰ बी॰ क्रुपालानी (निर्वाचित).	प्र॰ सो॰ पा॰	1,14,539
(दि-सदस्यीय)	कराई मुसहर (सो०) के	2. किराई मुसहर (अनु० जा०)	प्र० सो० पा०	92,616
	चुनाव अवैध घोषित।	(निवाचित) तुस्त्राह्मम् (स्टब्स्डाट)	कांग्रेस	60.251
क्षक : धाना-7,12,002 (डिनाइस्पीय)	ए० एस्० नन्दकर (अन० आ०		कांग्रेस .	72,808
	जाः -कांग्रेस) की मृत्यु	(अनु० आ० जा०) (निर्वाचित)	•	
		2. लखम नवसू पाडू (अनु॰ मा॰	प्र॰ सो॰ पा॰	81,169
		आहे) 3. चोड्चराम प्रतावराय गिडवानी	प्र॰ सो॰ पा॰	1,40,595
and Common		(निवाचित) (क)	age on the second	

नमर्वाचन क्षेत्र मीर मतदाताओं की संस्था	• स्थान रिक्त होने का कारण	उम्मीदवारों के नाम	पार्टी	प्राप्त मत	72]
मध्य प्रदेश : महासमृन्द-3,92,827	शिवदास लाल डागा (कांग्रेस) की मत्य	 मगनलाल बागड़ी (निवािबत) नेमीचन्द 	प्र० सौ० पा० कांग्रेस	49.938	
मच्य प्रदेश ः विलासपुर-दुर्ग-रायपुर- 7,59,642 (द्वि-सदस्यीय)	आगमदास (अनु० जा०-कांग्रेस) की मृत्य	I. श्रीमती मणिमाता(अनु॰जा॰) (निवर्षिन)	कांग्रेस	55,146	
माम : अरुपुक्कोटाई-3,72,858	यू० मुयुरामाल्माि खेवर (मार्क्स- वादी) का त्यागपत्र	2. मुक्तावनदास (अनु॰ आ॰) 1. एम॰ हो॰ रामस्वामी (निर्वा- चित)	स्वतंत्र . फा० ब्ला० (मार्सवादी)	23,661 69,128	
		2. राजाथी कुंचियापत्यम 3. नलाइकप्पा पिल्ले	कांग्रेस स्वतंत्र	50,291 3,190	भा
मद्रापः कोयम्बटूर3,46,405	टी॰ ए॰ रामिँजाम चेटियार (कांग्रेस) की मृत्यु	 एन॰ एम॰ लिंगम (निर्वाचित) पार्ने एम॰ लिंगम (निर्वाचित) पार्नेती कृष्णन पो॰ एम॰ चिन्नादराई 	स्वतत्र कांग्रेस साम्यवादी. प्र० मो० पा०	2,679 92,465 51,138	रत 1954
* अर्थम् : कुरन्ल—3,54,495	एच० सीताराम रेड्डी (कांग्रेस) का चुनाव अवैघ घोषित		स्वतंत्र प्रश्नी० पा० .	1,356 90,192	
जसर प्रदेश : इलाहाबाद जिला	श्रीप्रकाश (कांग्रेस) का त्यागपत्र	3. नागप्पा 1. पुरुषोतमदास टंडन (निर्वाचित)	स्वतंत्र कांग्रेस	4552 8,218 निविदोष	
्र (पारचम)—3,70,100 पश्चिमी बंगाल : कल्कता(दक्षिणपूर्व) 3,80,061	रयामाप्रसाद मुखर्जी (जनसंघ) की मृत्यु	 साधन चन्द्र गुप्त (निर्वाचित) राषा बिनोद पाल जे० पी० मित्र म्पाल चन्द्र बोस 	साम्यबादी. कांग्रेसे अनसंघ फा० क्ला० (माक्सेवादी)	58,211 36,319 5,431 5,41\$	

ूनियन सरकार और संसद्

पष्टिषमी बंगाल : नवद्वीप-3,81,812	लक्ष्मीकान्त मैत्र (कांब्रेस्) की मृत्यु	 श्रीमती इलापाल चौषरी (निर्वाचित) सुशील कुमार चैटर्जी मिहिर लाल चैटर्जी जतीन्द्रनाथ बिस्वास) कांग्रेस साम्यवादी. प्र०सो० पा० . स्वतंत्र	69,606 27,455 19,802 7,365
मच्य भारत : ग्वालियर—3,79,320	बी० जी० देशपांडे (हि० म०) का त्थागपत्र	 एन० बी० खरे (निर्वाचित) गौतम शर्मा 	हि॰ म• कांग्रेस	42,534
दाकस्थान : जयपुर-सवाई माघोपुर- 3,86,270	रामकरण जोशी (कांग्रेस) का स्यागपत्र	 राजबहादुर (निर्वाचित) शांतिभाई जीहरी 	कांग्रेस प्र० सो० पा०	31,282 5,316
राजस्थान : जोषपुर4,03,653	हनवन्त सिंह जी (स्वतंत्र) की मृत्यु	 असवन्तराय मेहता (निर्वाचित) नूरी मुहम्मद यासीन रतन लाल हैदर बक्स सीताराम 	स्वतंत्र कांग्रेस स्वतंत्र स्वतंत्र	58,527 20,183 3,260 1,372 702
राजस्थान : टोक 3,91,851 सीराष्ट्र : हलार 2,71,319	पक्षालाल आर० कौशिक (कांग्रेस) की मृत्यु हिम्मतसिंहजी (कांग्रेस) का त्याग- पत्र	 माणिक्यलाल वर्मा (निर्वाचित) श्रीनारायण तोतला स्यारसीलाल संङ्भाई देसाई (निर्वाचित) कृष्णशर्मा गुरूद्याल शर्मा 	कांग्रेस स्वतंत्र स्वतंत्र कांग्रेस हि० म०	41,492 7,073 5,311 53,573 7,682
सीराष्ट्र : झालावाड 3,15,744	रसिकलाल उमेदचन्द पारिस (कांग्रेस) का त्यागपत्र	 अयन्तिलाल नरभेराम पारिख (निर्वाचित) 	कांब्रेस .	निरिंदोष
सिक्बाक्रर कोबील : मीनाबल 3,55,237	पी० टी०∬याको (कांग्रेस) का ¶त्यागपत्र	 बार्ब टामस कौतुकपल्छी(निर्वाचित). बक्कस्मा 	कांग्रेस स्वतंत्र	1,57,006

राज्यसभा

अध्य उपाध्य एस॰ राघाकुष्णन् एस॰ वी॰ कृष्णमूर्ति राव

अजमेर ग्रीर कुर्ग-I

के० सी० कसम्बाया

बांघ—12

ए० बालारामी रेड्डी अल्लूरी सत्यनारायण राजु जी० रंगा शकगालिब जे० वी० के० बल्लभराव के० सूर्यनारायण मिक्कनेनी बासवपुत्रैया एन० डी० एम० प्रसादराव पुचलपल्ली सुन्दरैया पाइदा वेंकटनारायण एस० शम्भू प्रसाद वी० वेंकटरमण

आसाम--6

(श्रं मतं) वेदवती बरागोहाई मोहम्मद रफ़ीक एम० तय्यबुल्ला (श्रीमती) पुष्पलता दास आर० थन्हलिरा फ़खहद्दोन अली अहमद

भोपाल—I

भैरों प्रसाद

बिहार-21

अहमद हुसेन
चित्रोडोर बोडरा
बजिक्कार प्रसाद सिंह
महेश सरन
जाफर इमाम
कैलाशबिहारी लाल
कामेश्वर सिंह
किशोरीराम
(श्रीमती) लक्ष्मी एन० मेनन
महेश्वरप्रसाद नारायण सिंह
मजहर इमाम

पूर्णचन्द्र मित्र
रामबहादुर सिंह
रामधारी सिंह दिनकर
आर० जी० अग्रवाल
राजेन्द्रप्रताप सिंह
राजेश्वरप्रसाद नारायण सिंह
श्री नारायण महथा
सजम्मुल हुसैन
वी० जी० गौपाल
(कुँबरानी) विजया राजे

विमासपुर भीर हिमाचल प्रदेश—1

बम्बई-17

वाबिद बली
मालचन्द्र महेश्वर गुप्ते
बी० आर० अम्बेदकर
चन्द्रलाल पी० पारिस
देवकीनन्दन नारायण
वैर्यशीलराव यशवन्तराव पवार
लालचंद हीराचंद दोषी
(श्रीमती) लीलावती मुन्शी
मणिलाल चतुरभाई शाह

एम॰ डी॰ डी॰ गिल्डर
एन॰ एस॰ हार्डिकर
प्रेमजी ठोभनभाई लियबा
राजाराम बालकृष्ण राउत
श्रीयांस प्रसाद जैन
सोमनाथ पी॰ दवे
टी॰ आर॰ देवगिरिकर
(श्रीमती) वायलेट अल्बा

रिल्ली—I

ओंकार नाथ

हैदराबाद-11

दिनशा डी॰ इतालिया अकब अली खान किशन चंद राघवेन्द्र राव नरसिंहराव बालभीमराव देशमुख नारायणदास डागा वी० प्रसादराव राजबहादुर गौड़ स० चन्ता रेड्डी वेंकट कृष्ण घगे बी० वी० गुहमूर्त्त

जम्मू और काश्मीर-4

आगा सैयद मुहम्मद जलाली रिक्त बुधिंसह पीर मोहम्मद लां

4.48---]

लावजी लाखमशी

मध्य भारत-6

गोपोक्तुष्ण विजयवर्गीय कन्हैयालाल डी० वैद्य कृष्णकान्त व्यास रघुबीर सिंह त्रिम्बक दामोदर पुस्तके बी० एस० सरवते

पच्य प्रदेश--12

नानुप्रताप सिंह करीमुद्दीन गोपालदास बुलाकीदास मोहता रामराव माघबराव देशमुख बार० पी० दुवे राजा भाऊ विहुलदास एम॰ आर॰ मजुमदार रषुवीर रामेश्वर उमराव अग्निभोज (श्रीमती) सीता परमानन्तः रतनलाल किशोरीलाल मालबीय वामन शिवदास बालिंगे

मद्रास-18

ए० रामास्वामी मुदिलयार
के० माधव मेनन
(श्रीमती) पार्वती कृष्णन
की० राजगोपालन
एच० डी० राजा
के० एल० नरसिम्हम्
के० एस० हेग्डे
एम० मुहम्मद इस्माइल साहिब
(श्रीमती) मोना हेन्समैन

पी० एस० राजगोपाल नायडू
पी० सुब्बरायन
एस० वेंकटरामन्
टी० मास्कर राव
टी० एस० पट्टाभिरामन्
टी० वी० कमलास्वामी
वी० के० कृष्ण मेनन
वी० एम० ओबेदुल्ला साहिक
वी० एम० सुरेन्द्र राम

मैसूर-6

एम० गोविन्द रेड्डी मुहम्मद वलीउल्ला एस० वी० कृष्णमृति राव

मणिपुर मौर त्रिपुरा—1

नंगोम तम्पोक सिंह

एच० सी० दासप्पा

के० सी० रेड्डी

बी० पी० बासप्पा शेट्टी

उड़ीसा-9

बोधराम दुवे
स्वप्नानन्द पाणिग्रही
जगन्नाथ दास
प्रफल्लचन्द्र मञ्जदेव
राष्ट्राकृष्ण विस्वासराय

बिस्वनाथ दास सुन्दर मोहन हेमराम सुरेन्द्र महन्ती सुरेन्द्र नाथ द्विवेदी

पटियाला भौर पूर्वी पंजाब राज्यसंघ-3

जगन्नाय कौशल जोगेन्द्रसिंह मान

दघबीरसिंह जहजारी

पंजाब---8

अनूपसिंह चमन लाल दर्शनसिंह फेरूमन गुरजसिंह ढिल्लन रायजादा हंसराज एम० हैएच० एस० निहालसिंह स्वर्णसिंह उधमसिंह नागोके

राजस्थान-9

बरकत उल्ला कां इरिक्चन्द्र माबुर केशवानन्द के० एस० श्रीमाली स्थामण सिंह भादित्येन्द्र विजय सिंह सरदार सिंह (श्रीमती) शारदा भागेंव

सौराष्ट्र-4

भोगीलाल मगनलाल शाह द्वी० एच० वरियावा

जैसुसलाल हाथी नानाभाई भट्ट

तिरवांक्र-कोचीन---6

ए० अब्दुल रखाक सी० नारायण पिल्लई (श्रीमती) के० पारती के० पी० माधवन नायर एन० सी० शेखर एस० चट्टनाच करयालर

उत्तर प्रवेश-31

ए० घरमदास बहमद सईद खां (बेगम) एकाज रसूल अमरनाष अप्रवाल अस्तर हुसैन अमोलस चन्द बी० के० मुकर्जी न्नजिबहारी शर्मा (श्रीमती) चन्द्रावती लखनपाल गोपीनाथ सिंह हरप्रसाद सक्सेना हृदयनाथ कुजरू इन्द्र विद्यावाचस्पति जगन्नाथ प्रसाद अप्रवाल जसौदसिंह बिष्ठ जे० पी० श्रीवास्तव

जसपतराय कपूर
लालबहादुर शास्त्री
मोहम्मद फारूकी
मुरारीलाल
नरेन्द्र देव
नवाबसिंह चौहान
रामकृपाल सिंह
रामप्रसाद टम्टा
आर० सी० गुप्त
(श्रीमती) सावित्रीदेवी निगम
शाम सुन्दर नारायण तन्सा
स्यामधर मिश्र
सुमतप्रसाद
तारकेश्वर पांडे
ठाकुरदास

विन्ध्य प्रदेश-4

अवघेशप्रताप सिंह (श्रीमती) कृष्ण कुमारी बनारमीदास चतुर्वेदी गुलशेर अहमद

मारत 1954

पिषमी बंगाल-14

बेनी प्रसाद अग्रवाल भूपेश गुप्त विमल कृमार घोष सी० सी० विस्वास अब्दुर रेजजाक सान इन्द्र भूषण बीड (श्रीमती) मायादेवी छेत्री निखनाक्ष दत्त
नौशेर अली
राजपतिसिंह हूगर
सत्यप्रिय बनर्जी
सत्येन्द्र नारायण मजुमदार
सत्येन्द्र प्रसाद राय
सुरेशचन्द्र मजूमदार

राष्ट्रपति द्वारा नामवद-12

ए० आर० वाडिया
काका साहेब कालेलकर
एम० सत्यनारायण
मैथिलीशरण गुप्त
नारायणदास रतनमल्रूमलकानी
पृथ्वीराज कपूर

पी० वी० काने
राधाकुमुद मुकर्जी
(श्रीमती) विमणीदेवी अरुण्डेल
साहिवसिंह सोखे
सत्येन्द्रनाथ बोस
जाकिर हुसैन

पांचवो अध्याय न्याय विभाग

26 जनवरी, 1950 को भारत में नया संविधान जारी हुआ था, परन्तु देश के न्याय विभाग में उससे कोई विशेष परिवर्तन नहीं आया। संविधान की धारा 372 में यह कहा गया है कि यह संविधान जारी होने के दिन भारत में जो कानून चल रहे हैं, उनमें से 'भारत सरकार कानून 1935' तथा 'भारतीय स्वाधीनता कानून 1947' के प्रतिरिक्त शेष सब कानून उसी तरह जारी रहेंगे, जब तक कि प्रधिकारप्राप्त व्यवस्था द्वारा उनमें परिवर्तन या सुधार न कर दिया जाय। वर्तमान कानूनों को संविधान के अनुकूल बनाने के लिए उनमें भावश्यक परिवर्तन करने का प्रधिकार राष्ट्रपति को दिया गया है।

इस तरह भारत में न्याय सम्बन्धी कानून लगभग उसी तरह जारी हैं, जिस तरह वे स्वाधीनता प्राप्ति के भ्रवसर पर थे। दूसरे शब्दों में विवाह, उत्तराधिकार, दत्तकाधिकार रत्यादि पर विभिन्न सम्प्रदायों के लिए विभिन्न कानून जारी हैं और भ्रपराघ, सौदा, सम्पत्ति के हस्तां-तरण करने व ट्रस्ट इत्यादि के सम्बन्ध में देशभर में एक से कानून हैं।

भारत का उच्चतम न्यायालय

संविधान की धारा 124 में कहा गया है कि "देश में एक उच्चतम न्यायालय होगा, जिसमें एक उच्चतम न्यायाधिपति श्रीर 7 न्यायाधिश रहेंगे। संसद इस संख्या को बढ़ा भी सकती है।" इस समय उच्चतम न्यायालय के सदस्य इस प्रकार हैं:--

	मुख्य न्यायाधिपति :	नियक्ति की तिथि:
	मेहरचन्द महाजन	4 जनवरी 1954
	न्यायाघीशः	
ı.	विजनकुमार मुखर्जी	14 प्रक्तूबर 1948
2.	ैसु षी रंजन दास	20 जनवरी 1950
3.	विवियन बोस	3 मार्च 195 1
4.	गुलाम हसन	8 सितम्बर 1952
5.	एन० एच० भगवति	8 सितम्बर 1952
6.	बी० जगन्नदादास	9 मार्च 1953
7.	टी० एल० वैंकटराम ग्रय्यर	4 जनवरी 1954

इस से पहले हरिलाल जे॰ कानिया 26 जनवरी 1950 से 6 नवम्बर 1951 तक तथा एम॰ पातंजिल शास्त्री 7 नवम्बर 1951 से 3 जनवरी 1954 तक मुख्य न्यायाधिपति रह चुके हैं ।

अधिकार क्षेत्र

उच्चतम न्यायालय के ग्रधिकार क्षेत्र में नये मुकदमे मुनना तथा ग्रपीलें मुनना दोनों हैं।
यूनियन तथा राज्यों के बीच के झगड़े ग्रथवा राज्यों के पारस्परिक झगड़े उच्चतम न्यायालय के
सामने ग्राते हैं। कानून के ग्रथं के सम्बन्ध में हाईकोटों द्वारा दिये गये सभी निर्णयों के सम्बन्ध

and

में उच्चतम न्यायालय में अपील की जा सकती है। दीवानी और फीजदारी के मामछों में उच्चतम न्यायालय को वही अधिकार प्राप्त हैं, जो 1947 तक किवी कौंसिल को थे। इस के अतिरिक्त नागरिकों के आधारभूत अधिकारों को अक्षुज्य रसने के सम्बन्ध में उच्चतम न्यायालय को विशेष अधिकार प्राप्त हैं। साथ ही राष्ट्रपति द्वारा निर्णयार्थ प्रेरित विषयों पर इस न्यायालय से सलाह भी मांगी जा सकती है।

1935 के कानून के अनुसार, उस जमाने के प्रस्तावित फैडरल कोर्ट में कानून सम्बद्धी केवल वे ही मामले पेश किये जा सकते थे, जिनके सम्बन्ध में हाईकोर्ट अपना निर्णय दे चुका हो भीर हाईकोर्ट ने यह भी कहा हो कि उनका सम्बन्ध संविधान की व्याख्या से है। परन्तु नये संविधान के अनुसार उच्चतम न्यायालय में वे मामले भी पेश किये जा सकते हैं, जिनके सम्बन्ध में हाईकोर्ट इस तरह की कोई बात नहीं कह का । वे आधिक मामले उच्चतम न्यायालय में पेश हो सकते हैं, जिनमें 20 हजार रुपयों से अधिक राशि का निर्णय होना हो। इस से पहले प्रीवी कौंसिल के सामने कम से कय 10,000 रु० की धनराशि के सम्बन्ध में अपील हो सकती थी।

फौजदारी के मुकदमों में से वे मामले उच्चतम न्यायालय में पेश हो सकते हैं, जिनके सम्बन्ध में हाईकोर्ट ने (क) निचले न्यायालय में अभियुक्त की रिहाई के निर्णय के प्रतिकृष मौत की सजा दे दी हो (ख) अपने से निम्न कोटि के किसी न्यायालय से किसी मुकदमे को अपने हाथ में ले लिया हो, और उस मुकदमे में अभियुक्त को मौत की सजा दी हो या (ग) यह प्रमाणित किया हो कि यह मामला उच्चतम न्यायलय में अपील के लिए उनयुक्त है (धारा 134)। संसद को यह प्रधिकार भी प्राप्त है कि यदि वह चाहे तो उच्चतम न्यायालय के प्रधिकार क्षेत्र को भौर भी बढ़ा कर उसे यह प्रधिकार दे कि वह भारत के किसी हाईकोर्ट द्वारा फौजदारी मामले में दिए हुए निर्णय, अन्तिम आजा या सजा के संबंध में अर्जी प्राप्त करें तथा सुने।

अन्य ज्ञानितयां

घारा 32 के मनुसार उच्चतम न्यायालय को नागरिकों के माधारमूँत मिषकारों की रक्षा के लिए कई विशेष मिषकार प्राप्त हैं। ये मिषकार हाईकोटों को भी हैं। संविधान के मनुसार उच्चतम न्यायालय द्वारा दिया गया निर्णय सम्पूर्ण भारत में मान्य होगा। किसी एक मामले में दिया गया उच्चतम न्यायालय का निर्णय देश भर के उसी तरह के मामलों के लिए प्रत्येक न्यायालय को मान्य होगा। धारा 142(2) के मनुसार उच्चतम न्यायालय किसी व्यक्ति को कहीं उपस्थित होने के लिए मथवा दस्तावेजों को पेश करने के लिए सथवा अपने अपमान के सिलसिले में हारि होने के लिए बाधित कर सकता है।

धारा 145 के धनुसार उच्चतम न्यायालय को अपने लिए कार्य पद्धति के नियमो-पनियम बनाने का अधिकार प्राप्त है,। संविधान सम्बन्धी मामलों में, जो उच्चतम न्यायालयों की डिवीजन बैंचों के सन्मुख पेश होंगे, कम से कम 5 जज अवश्य होंगे। अगर जजों में मतभेद होगा, तो बहुमत की राय मानी जायेगी, परन्तु अल्पमत को यह अधिकार होगा कि वह अपने मतभेद को अंकित कर दे।

उच्चतम न्यायालय के निर्णय

गत वर्ष कई ऐसे महत्वपूर्ण मामले उच्चतम न्यायालय के सामने उपस्थित किये गये थे, जो कानून की व्यवस्था से सम्बद्ध थे। उनमें सबसे महत्वपूर्ण मामला संविधान का प्रथम संशोधन (सन् 1951) सम्बन्धी था। संसद ने यह कानून चमींदारी प्रथा को समाप्त करने के लिए व्याय-सम्बन्धी अनावश्यक भीर लम्बी छानबीन पर रोक लगाने के उद्देश्य से बनाया था ताकि अनावश्यक मुक्तदमेवाजी न हो। जमींदारों पर इस कानून का प्रतिकृत प्रभाव पड़ता था। इसलिये संविधान की धारा 32 के अनुसार उन्होंने उच्चतम न्यायालय में इस कानून के खिलाफ अपील की। उच्चतम न्यायालय ने यह निर्णय दिया कि उक्त कानून वैश्व है। उच्चतम न्यायालय ने यह भी निर्णय दिया कि अस्थायी संसद को इस तरह का परिवर्तन कद्भने का अधिकार प्राप्त है। यद्यपि उस में उस समय केवल एक ही सदन था, जब कि संविधान में दो सदनों की व्यवस्था है।

सार्वजनिक उद्देश्य

इसी सम्बन्ध में एक महत्वपूर्ण कानूनी मसला यह था कि जमींदारी हटाने में 'सार्वजनिक छहेश्य' कहां तक धाता है। इस सम्बन्ध में जजों की राय विभाजित थी। जस्टिस महाजन ने बहुमत की रिपोर्ट में यह कहा कि "उच्चतम न्यायालय को इस सम्बन्ध में विचार करने का पूर्ण ध्रधिकार प्राप्त है।" उनका कथन था, "यह स्पष्ट है कि कुछ व्यक्तियों के पास भूमि के बड़े बड़े भाग होना भारतीय संविधान के ध्राधारमूत सिद्धान्तों के विकद्ध है। इस कानून का उद्देश्य यह है कि वह भूमि कुछ व्यक्तियों के हाथ से निकल कर राष्ट्र के हाथ में ग्रा जाए ग्रीर राष्ट्र उसे सार्वजनिक हित के कार्यों में लगा सके।"

इस तरह विद्वान जजों ने जमीदारी को हटाने के सम्बन्ध में राष्ट्र की नीति को उचित सिद्ध किया। ये सिद्धान्त कोई भदालत किसी राज्य पर थोप नहीं सकती, परन्तु सरकार का यह अपना कर्तव्य है कि कानून बनाते हुए इन सिद्धान्तों का स्थाल रखे। जस्टिस महाजन का कथन था कि सार्वजनिक हित का तात्पर्य क्या है, यह युग भावना की गति को देखते हुए सम ना चाहिए और यह देखना चाहिए कि वह विशेष कानून किस समय बनाया गया था। उन्होंने यह भी कहा, इस सम्बन्ध में भ्रदालतों की भ्रपेक्षा राज्यों के विभानमंडक भ्रावक प्रामाणिक हैं।

कानून के सन्मुख समानता

उच्चतम न्यायालय के सामने दूसरा महत्वपूर्ण मामला 'पश्चिमी बंगास सरकार बनाम भनवरम्मली सरकार' था। इस मामले में कानून के सन्मुख समानता का प्रश्न विचारणीय था। पश्चिमी बंगाल सरकार ने बंगाल स्पेशल कोर्ट कानून के नाम से एक कानून बनाया था, जिसका उद्देश्य कुछ मामलों में मुकदमों की, रफ्तार तेज करना था। राज्य की सरकार ने कुछ ऐसी विशेष मदालतें बनाई थीं, जिन्हें किमिनल त्रोसीजर कोड के सिद्धान्त के मितिरका भी कुछ कार्य-पदित सम्बन्धी भी कार दिए गए थे। ऐसी ही किसी विशेष अदालत ने मनवरमली को फांसी की सजा दी थी। मनवरमली ने इस माबार पर उच्चतम स्यायालय में मनवरमली को फांसी की सजा दी थी। मनवरमली ने इस माबार पर उच्चतम स्यायालय में मितिर की कि राज्य को कानून के सम्बन्ध में समानता के सिद्धान्त को खंडित करने का मितिर की कि राज्य को कानून के सम्बन्ध में समानता के सिद्धान्त को खंडित करने का

अधिकार नहीं है। इस सम्बन्ध म उज्यतम न्यायालय न बहुमत से (6 और 1) अपीस को स्वीकार कर निया। यह निजय दिया गया कि स्पेशन कोटों की कार्य पद्धति में कोई आधारभूत मेव नहीं होना चाहिए।

वेशों की स्वाधीनता

संविवान की धारा 19(9) के मनुसार प्रत्येक नागरिक को कोई भी पेशा मपनाने की पूरी स्वाधीनता है। केवल राज्यों की सरकारों को यह मिकार दिया गया है कि वे व्यापार व्यवसाय मिदि पर मावश्यक प्रतिबन्ध लगा सकें। 'मोहम्मद यासीन बनाम टाउन एरिया कमेटी' के एक मावले में यह प्रश्न उठाया गया कि व्यापार पर लायसस फी लगाना भाषारभूत सिद्धान्त के विश्व है या नहीं। उच्चतम न्यायालय ने यह निर्णय दिया कि इस तरह की फीस नहीं लगाई जा सकती।

'सतीशवन्द्र बनाम भारत यूनियन' मामले में यह प्रश्न उठाया गया कि क्या भारत सरकार सतीशवन्द्र की सेवाओं को बीच में ही समाप्त कर सकती है। उच्चतम न्यायालय ने निगय दिया कि राज्य प्रस्थायी सेवा के लिए प्रनुबन्ध कर सकता है। सतीशचन्द्र की अपील स्वीकार नहीं हुई।

उच्च न्यायालय (हाई कोर्ट)

राज्यों में न्याय के लिए सब से उच्च प्रदालत उच्च-न्यायालय है। वर्तमान समय में 'क' धौर 'ल' सूचियों के राज्यों में कुल 17 उच्च न्यायालय हैं। उन की सूची इस प्रकार है:—

उ	च्च न्यायालय (हाईकोर्ट) का नाम	ग्रविकार क्षेत्र का प्रदेश	प्रतिस्थापन वर्ष
ı.	इलाहाबाद	उत्तर प्रदेश	1919
2.	भ्रासाम ·	भासाम	1948
3.	बम्बई	बम्बई	1861
4.	कलकत्ता	पश्चिमी बंगाल	1861
5.	हैदराबाद	हैदराबाद	1926
6.	जम्मू भौर काश्मीर	जम्मू भौर काश्मीर	1928
7.	मध्य भारत	मध्य भारत	1948
8.	मद्रास	मद्रास और आंध्र	1861
9.	मैसूर	मैसूर	1884
IO.	नागपुर	मध्यप्रदेश	1936
II.	उड़ीसा	•उड़ीसा	1948
12.	पटना	बिहार ·	1916
13.	ें वेप्सू •	पेप्सू	1948
14.	पंजाब •	पंजाब भौर दिल्ली	1947
15.	राजस्थान	राजस्थान	1949
16.	सौराष्ट्र	सौराष्ट्र	1948
17.	तिरुवांनुर-कोचीन	तिरुवांकुर-कोचीन	1949

लगभग 15 वर्षों तक इनमें से कुछ उच्च न्यायालय देश के सर्वोच्च न्यायालय बने रहे। श्रिवी कींसिल इस देश से बहुत दूर थी, इसलिए उसका शासन सम्बन्धी नियंत्रण उच्च न्यायालयों पर नहीं रह सकता था। नए संविधान के भनुसार उच्चतम न्यायालय के घिषकार स्वभावतः प्रधिक हैं। उसके घपील सम्बन्धी घिषकार भी प्रिवी कौंसिल की घपेक्षा विस्तृत हैं। उच्चतम न्यायालय उच्च न्यायालय के व्यवस्था सम्बन्धी मामलों में घव भी हस्सक्षेप नहीं कर सकता। यह प्रधिकार केवल राष्ट्रपति को ही प्राप्त है, जो उच्च न्यायालय के जजों की नियुक्ति करते हुए भारत के उच्चतम न्यायाधिपति से भी राय लेता है।

उच्च न्यायालयों के जजों की संख्या का निर्णय राष्ट्रपति विभिन्न राज्यों की भावस्य-कताओं को देखकर करता है। उक्त 17 उच्च न्यायालयों में कुल मिलाकर 140 जज है, उबकी सूची नीचे दी गई है।

उच्च न्यायालयों के न्यायाधीश

इलाहाबाद

	इलाहाबाद			
मुख्य न्यापाचीश	नियुक्ति की तिथि			
बी० मलिक	14 दिसम्बर 1947			
अन्य न्यायाषीच				
1. एम० एच० किदबइ	13 जुलाई	1946		
2. ग्रो० एच० मूयम	22 जुलाई	1946		
3. भार० दयाल	22 जुलाई	1946		
4. एच० चन्द्र	15 जनवरी	1947		
5. सी० बी० ग्रग्रवाल	14 मई	1948		
6. एम० सी० देसाई	13 दिसम्बर	1948		
7. वी० भागंव	I श्रगस्त	1949		
8. बी० एम० लाल	फरवरी	1950		
9. ग्रार० एन० गुर्दू	I जून	1951		
10. एन० बेग	1 जून	1951		
II. बी॰ मुकर्जी	8 भ्रगस्त	1952		
12. एम० एल० चतुर्वेदी	8 ग्रगस्त	1952		
13. एच० एस० चतुर्वेदी	14 नवम्बर	1952		
_	• 22 दिसम्बर	1952		
14. ए० चरण	6 स्रप्रैल	1953		
15. भार० सिंह	• 6 ग्रप्रैल	1953		
16. एच० पी० ग्रस्थाना	14 दिसम्बर	1953		
17. डी० एन० राय				
	आसाम			
जन्म जाताबीज	•			

सरजू प्रसाद

25 जनवरी 1950

अन्य न्यायाधीश		नियुवि	त की ति
1. भार० लगाया		3 जनवरी	1949
2. एच० मार० डेका		5 जून	1951
	बम्बई		
मुख्य न्यायाचीश			
. एम० सी० चागला		4 जनवरी	1948
अन्य न्यायाधीश			
 एन० एच० सी० कोयाजी 		ा मार्च	1943
2. जी० एस० राजाध्यक्ष		14 जून	1943
3. म्रार० एस० बावडेकर		6 मार्च	1945
4. पी० बी० गजेन्द्रगडकर		6 मार्च	1945
5. वाई० वी० दीक्षित		16 फरवरी	1946
6. एस० भ्रार० तन्दूलकर		2 जुलाई	1946
7. एच० के चेनानी		27 ग्रगस्त	1948
8. जे० सी० शाह		I मार्च	1949
9. डी० वी० व्यास		6 मार्च	1950
10. एस॰ टी॰ देसाई		8 ग्रक्तूबर	1952
	कलकता		
मुख्य न्यायाधीश			
पी० बी० चऋवर्ती		14 मई 19	52
अन्य न्यायाषीश			
I. जी० एन० दास		12 फरवरी	1947
2. के० सी० चन्दर		10 मार्च	1948
3. के० सी० दासगुप्त		13 मई	1948
4. धार० पी० मुकर्जी		13 मई	1948
5. एस॰ भार॰ दासगुप्त		3 जनवरी	
6. एस॰ सी॰ लहरी		3 जनवरी	-
7. पी० बी० मुकर्जी		3 जनवरी	•
8. ए० के० सरकार		25 जनवरी	
9. जे॰ पी॰ मित्र		11 फरवरी	
IO. बी० के० गुहा		3 नवम्बर	
II: एच० के० बोस		8 दिसम्बर	•
12. मार० एस० बचावट		23 जनवरी	
13. डी० एन० सिन्हा		3 जुलाई	
14. पी० एन० मुकर्जी		20 नवम्बर	1950
15. एस॰ एन॰ गुहा राय		23 मई	1951
-			- '

16. भार० मुकर्जी		12 मई	1952
17. एस० के० सेन	•	12 मई	1952
18. जी० के० मित्र		24 नवम्बर	
19. डी॰ मुकर्जी		24 नवम्बर	_
	हेदराबाद		
मुख्य न्यायाचीश			
एल० एस० मिश्र		13 नवम्बर	1952
अन्य न्यायाधीश			
1. एस० मार० पालनिटकर		24 फरवरी	1943
2. क्यू० हसन		24 फरवरी	1943
3. एम० प्रसाद		20 नवम्बर	1946
.4. एम० ए० ग्रंसारी		20 नवम्बर	1946
5. एस० ए० खान		I जनवरी	1947
6. ए० श्रीनिवासाचारी		26 म ार्च	1947
7. वी० म्रार० देशपांडे		IO सितम्बर	
8. पी० जे० रेड्डी		16 फरवरी	1952
	जम्मु और क	ाश्मी र	
मुख्य न्यायाधीश			
जे० एन० वजीर		मार्च	1948
अन्य न्यायाघीश			
1. जे० एल० किलम		श्रप्रैल	1948
2. एम० ए० शाहमीरी		ग्रगस्त	1948
	मध्य भार	त	
नुरुव न्यायाषीश			
जी० के० शिण्डे		26 जनवरी	1952
अन्य न्यायाषीश			_
 पी० वी० दीक्षित 		29 जुलाई	1948
2. ए० एच० खान		21 मार्च	1951
3. बी० के० चतुर्वेदी		21 मार्चे	1951
4. वी० भार० नेवासकर	•	14 जुलाई	1952
5. एस० एम० सम्वतसर		29 जुलाई	1953
	मद्रास		
नुस्य न्यायाषीश		•	0
पी० बी० राजमन्नार		17 जनवरी	1948
अन्य ग्यायाचीश	. •	0	
1. पी० एसवं राव		28 जुलाई	1947
2. पी० जी० मेनन		28 जुलाई	1947

बन्य न्यायाषीश	नियुक्ति की तिथि	
3. के० एस० राव	22 मा र्च 194	18
4. ई० ई० मैक	3 मप्रैल 194	48
5. पी० राजगोपालन]	5 मप्रैल 194	48
6. ए० एस० पी० भ्रष्यर	7 सितम्बर 194	48
7. एन० सोमसुन्दरम् [⊺]	27 सितम्बर 194	18
8. पी० वी० बी० भ्रष्यर	19 जनवरी 194	9
9. पीर््सी० रेड्डी	16 जुलाई ी 194	9
10. बी॰ ग्रहमद]	16 जुलाई (194	9
11. डब्ल्यू० एस० के० नायडू	16 जुलाई 194	9
12. पी० एन० रामास्वामी	7 जुलाई 195	I
13. के० म्रार० गुन्दर	7 जुलाई 195	Ι
14. एन० म्रार० म्रायंगार	23 नवम्बर 195	3
15. के० उमामहेश्वरम्	26 नवम्बर 195	3
	मसुर	
मुख्य न्यायाघीश		
पी० मेदप्पा	20 नवम्बर 1948	\$
अन्य न्यायाषीश		
 पी० वेंकटरामैय्य 	25 फरवरी 1946	
2. एन० बालकृष्णैय्य	14 जून 1948	
3. टी० एन० मल्लप्प	24 नवम्बर 1948	
4. बी० वी० मूर्ति	10 भ्रगस्त 1950	
	नागपुर	
मुख्य न्यायाषीश		
बी॰ पी॰ सिनहा	24 फरवरी 1951	
अन्य न्यायाभीश		
 एम० हिदायतउल्ला 	24 जून 1944	
2. के॰ टी॰ मंगलमूर्ति	21 जून 1948	
3. के० राव	. 2 मार्च 1949	
4. जे॰ भार॰ मुधोलकर	11 नवम्बर 1948	
5, बी० म्रार० सैन	. 26 जनवरी 1949	
6. पी० पी० देव	29 मक्तूबर 1949	
7 बी० के० चौघरी	9 नवम्बर 1951	
८ जी० पी० मट्ट	14 फरवरी 1953	
9 वाई॰ एस॰ ताम्बे	8 फरवरी 1954	

उड़ीसा

	201/11		
मुख्य न्यायाचीश			
एल० पाणिग्रही		4 मा र् ष	1953
ुंबन्य न्यायाषीश			- 703
 मार० एल० नरसिंहम् 		26 जुलाई	1948
2. एस० पी० महापात्र		2 मई	1952
3. जे० महन्ती/		23 अप्रैल	1953
tran servenia	7 m. m.		
मुख्य न्यायाषीश		•	
एस० जे० इमाम		3 सितम्ब	1953
अन्य न्यायाषीश			
I. एस० के० दास		4 नवम्बर	
2. वी० रामास्वामी		I नवम्बर	
3. जे० के० नारायण		22 जनवरी	
4. बी॰ पी॰ जमौर		18 जुलाई	
5. बी॰ एन॰ राय		25 जनवरी	
 सी० पी० सिन्हा 		16 जून	
7. के० ग्रहमद		23 म्रप्रैल	
8. एस० सी० मिश्र		II दिसम्बर	
9. के० के० बैनर्जी		12 दिसम्बर	
10. ग्रार० के० चौधरी	•	4 भप्रैल	
II. के० सहाय		13 जुलाई	1953
	पेप्सु		
्रमुख्य न <mark>्यायाधी</mark> श			
के० ग्रार० पास्सी		19 नवम्बर	1953
अन्य न्यायाधीश			
I. जी० एल० चौपड़ा		28 ग्रक्तूबर	1948
2. जी० सिंह		21 जुलाई	-
3. मेहरसिंह	•	24 दिसम्बर	
J. 18 11 18	पंजाब		-755
मुस्य न्यायाषीश	(-1)-1		
ए० एन० भंडारी		8'दिसम्बर	1952
अन्य न्यायात्रीश			
ा. जी० ही० सोसला		1 नवम्बर	IQAA
3. डी॰ फालशा		2 दिसम्बर	
च चार मायसा		_ ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	- 74-

o rome form	0	70.49
3. एव॰ सिंह	8 नवम्बर	1948
4. जे॰ एल॰ कपूर	6 जून	1949
5. एस॰ एस॰ दूनत	13 मार्च	1953
राजस्य	ान	
मुख्य न्यायाचीस		
के० एन० वांचू	2 जनवरी	1951
अन्य न्यायाभीश		
1. के० एल० बापना	29 मगस्त	· 1949
2. जे॰ एस॰ राणावट	29 ग्रगस्त	1949
3. के॰ के॰ शर्मा	15 जून	1951
4. डी॰ एस॰ दवे	12 जुलाई	-
5. भाई० एन० मोदी	29 जनवरी	
	ौ राष्ट्र	
मुख्य न्यायाषीश		
एम० सी० शाह	I ग्रप्रैल	1951
अन्य न्यायाणीश		
I. एस० जे॰ चटपर	5 भप्रैल	1950
2. जे० ए० बक्सी	22 सितम्बर	1951
ति रुवांकु रः		1 10
मुख्य न्यायाषीश		
के० टी० कोशी	26 जनवरी	1952
अन्य न्यायांचीश		- 75-
	-	TO 10
I. के० शंकरन	7 जुलाई	1949
2. के॰ एस॰ गोविन्द पिल्लई	7 जुलाई	1949
3. पी० के० सुब्रमण्य घेष्यर	9 भगस्त	[1950
4. वी॰ माई॰ जोसेफ	25 मई	1951
5. जी॰ के॰ पिल्लई	24 नवम्बर	1952
6. एम॰ एस॰ मेनन	29 जनवरी	1953
7. टी० के० जोसेफ	31 जुलाई	1953

उच्च न्यायालयों की स्वाबीनता

साधारणतः उच्च न्यायालय का प्रधिकारक्षेत्र प्रपने राज्यों तक ही सीमित है। राज्य के विधान मण्डलों को यह प्रधिकार प्राप्त नहीं है कि वे उच्च न्यायालय के विधान या संगठन में कोई परिवर्तन कर सकें। यह प्रधिकार संसद् को है। इसी तरह उच्च न्यायालय के किसी जज को हटाने का प्रधिकार भी संसद् को ही है। उच्चतम न्यायालय के जजों को हटाने के सम्बन्ध में जो कानन हैं, उसी ढंग से उच्च न्यायालय के जजों को हटाया वा सकता है।

श्रवित तथा कार्य

नए संविधान में उच्च न्यायालयों के कार्य तथा शक्ति में विशेष परिवर्तन नहीं किया गया। आरत में ये उच्च न्यायालय रायल लैटर्स पेटेण्ट के धनुसार जारी किये गये थे। 1861 में तीन श्रेसीढेंसी हाई-कोर्ट बने थे, जिन्हें सीधे मुकदमे सुनने तथा धपीलें सुनने का विशेष धिकार दिया गया था। उसके बाद जो हाई-कोर्ट बने, उन्हें केवल धपीलें सुनने का धिकार था। हां, कुछ विशेष मामले सीधे तौर पर भी उनके पास जा सकते थे।

उच्च न्यायालयं को अपने अधीनस्य सभी अदालतों और न्याय मंडलों के निरीक्षण का अधिकार प्राप्त है। वह इन न्यायालयों के सभी कार्यों, गतिविधि, हिसाब किताब तथा कार्य पद्धति के सम्बन्ध में नियम बना सकता है तथा देखरेख रख सकता है। (धारा 225)

धारा 226 के अनुसार प्रत्येक उच्च न्यायालय को यह अधिकार प्राप्त है कि वह अपनी सीमा के भीतर किसी व्यक्ति, अधिकारी या सरकार को पेशी के लिए बुला सके या किसी काम को करने से रोक सके और या संविधान के भाग ३ के अधिकारों का प्रयोग कर सके।

अधीनस्य अदालतें

जिले के न्यायाधीशों की नियुक्ति राज्य का राज्यपाल उच्च न्यायालय की राय से करता है। ये न्यायाधीश दीवानी गामलों के सम्बन्ध में पेश होने वाले मुकदमे सुनते हैं। जिले के शेष न्यायाधिकारी उनके अधीन होते हैं। इन शेष न्यायाधिकारियों की नियुक्ति राज्य के पब्लिक सर्विस कमीशन की राय से राज्यपाल करता है, और उस की मंजूरी उच्च न्यायालय से ली जाती है। इन न्यायाधिकारियों के सम्बन्ध में सभी कानून, उन के स्थान का निक्चय, पदोन्नति, छुट्टी ग्रादि के कार्य उच्च न्यायालय के शधीन होते हैं।

बनावट ग्रीर कार्य

देश भर में छोटे न्यायालयों का ढांचा लगभग एक समान है। प्रत्येक राज्य कुछ जिलों में बंटा हुआ है और प्रत्येक जिले में एक जिला न्यायाधीश होता है। उस के नीचे विभिन्न भोहतों के न्यायाधिकारी होते हैं। इन में से कुछ को नए मामले सुनने का अधिकार होता है, भौर कुछ को अपीलें सुनने का भी। छोटे दीवानी मामलों के लिए सबजजी अदालतें होती हैं। जमींदार और किसानों के झगड़ों के लिए लगान सम्बन्धी अदालतें हैं, जिन के निणंय की अपील ऊपर की अदालतों में की जा सकती है।

दीवानी ग्रदालतें जायदाद या रुपये पैसे सम्बन्धी मुकदमों के ग्रतिरिक्त संरक्षकता, विवाह, तलाक, जायदाद का प्रबन्ध ग्रीर ग्रधिकार क्षेत्र के निश्चय ग्रादि के सम्बध में पेश होने वाले मामले भी सुनती हैं। भूमि ग्रधिगति कानून (लैंड एक्वीजीशन ऐक्ट) तथा जंगलात कानून के दीवानी मामले विशेष ग्रफसर सुनते हैं, परन्तु उन की ग्रपील दीवानी ग्रदालतों में हो सकती है। नागरिकता के ग्रधिकार सम्बन्धी मामलों को सुनने के लिए तीसरी तरह की ग्रदालतें भी होती हैं, जो प्रायः इसी काम के लिए ग्रस्थायी रूप से बनाई जाती हैं। इन मामलों में ग्री होती हैं, जो प्रायः इसी काम के लिए ग्रस्थायी रूप से बनाई जाती हैं। इन मामलों ग्री ग्रपील सम्बन्धी ग्रधिकारों के बारे में कोई स्पष्ट व्यवस्था नहीं है, इसिनए ऐसे मामलों ग्री ग्रीत ग्रीत ग्रीत हैं।

फीजवारी न्याय

भारत का फीजदारी कानून समय समय पर संशोधित किया जाता रहा है और उस के धनुसार फीजदारी घदालतें काम करती हैं। प्रत्येक जिले में इन घदालतों का मुख्या एक सैशन जज होता है। ग्रावश्यकता के घनुसार उस की सहायता के लिए सहकारी सैशन जज भी नियुक्त किया जाता है। ये न्यायाधिकारी सीधे उच्च न्यायालय के नीचे होते हैं, और प्राय जिले का शासक उन के कार्य में हस्तक्षेप नहीं कर सकता। उन के सन्मुख गंभीर मामले भी पेश किये जाते हैं, जिन के बारे में कोई मजिस्ट्रेट पहले छानबीन कर चुका होता है। इन ग्रदालतों में जूरी या घसेसर भी नियुक्त किये जाते हैं। जिला मजिस्ट्रेट इन बात पर निगरानी रखता है कि उस के जिले में विभिन्न न्यायाधीश क्या काम कर रहे हैं। जिला कलक्टर के रूप में वह जिले की कार्यव्यवस्था का भी मुख्या होता है। इसी सम्बन्ध में यह प्रश्न पैदा होता है कि न्याय को शासन व्यवस्था से कहां तक पृथक रखा जा सकता है। इस सम्बन्ध में एक ग्रभीष्ट बात यह है कि न्याय सम्बन्धी तभी मामले उच्चन्यायालय के ग्रधीन होते हैं, श्रीर उसी की देखरेख में चलाये जाते हैं। बहुत छोटे मामले ग्रानरेरी मजिस्ट्रेटों के सामने भी पेश किये जाते हैं।

पंचायती अदालतें

संविधान की भारा 40 के अनुसार राज्यों को यह हिदायत दी गई है कि वे गांबों की अंचायतों को कसबा: ऐसे अधिकार दें कि वे धीरे धीरे स्वायत्त शासन करने योग्य संस्थाओं का रूप धारण कर लें। इस निर्देश के अनुसार कई राज्यों ने पंचायत सम्बन्धी कानून पास कर दिये हैं, और वहां पंचायतों ने कार्य प्रारम्भ भी कर दिया है।

इन पंचायतों के कानूनी विभाग को पंचायती ग्रदालत कहा जाता है। उदाहरण के लिए उत्तर प्रदेश में प्रत्येक गांव में एक गांव सभा होती है, जिसका सदस्य प्रत्येक ग्रामवासी होता ै। यह गांव सभा 5 प्रतिनिधियों को चुनती है। इसी तरह से कई गांव मिल कर 25-30 ग्रादिमियों की एक ग्रदालत सी बना लेते हैं। ये पंचायती ग्रदालतें ग्रपने में से फिर 5 पंचों को चुन लेती हैं। गांव के छोटे छोटे मामले इन पंचायतों के सामने पेश होते हैं। ये पंच मौके पर जाकर ग्रपने विचाराधीन मामलों के तम्बन्ध में निर्णय देते हैं। उनके निर्णय के खिलाफ ग्रपील नहीं की जा सकती। ग्रगर किसी मामले में दीवानी जज यह समझे कि कोई भारी ग्रन्थाय हुग्रा है, तो वह किसी नए ट्रिब्यूनल के सामने उस मामले को पेश कर सकता है। परन्तु पंचायती ग्रदालत के निर्णय को वह स्वयं नहीं बदल सकता।

न्याय और शासन का पृथकत्व

संविधान की धारा 50 के अनुसार सभी राज्य अब यह प्रयत्न कर रहे हैं कि न्याय को धासन से पृथक्त कर दिया जाये। इस सम्बन्ध, में सब से अधिक उन्नति मद्रास में हुई है। इहां फीजदारी कानून के अधीन निम्नलिखित परिवर्तन किये गये हैं। मजिस्ट्रेट के कार्यों को इन दो भागों में बांटा गया है—(I) न्याय सम्बन्धी तथा (2) अन्य। जो अधिकारी ध्याय सम्बन्धी कार्य कर रहे हैं, उन्हें हाईकोर्ट के अधीन कर दिया गया है। जो शासन अधिकारी कार्य और अयवस्था की रक्षा का कार्य कर रहे हैं, उचके अधिकारों

तें कोई कमी तहीं की गई। यह भी नियम बना दिया गया है कि न्याब सम्बन्धी अधिकारी केवल वही लोग बनाये आयें, जिन्हें कानून का ज्ञान हो। अन्य राज्यों में भी इसी तरह के प्रयत्न किए जा रहे हैं।

न्याय पद्धति में सुधार

22 दिसम्बर 1953 को भारत सरकार ने एक नया बिल प्रकाशित किया था, जिस का उद्देश्य देश की न्याय व्यवस्था में बड़े बड़े सुधार करना है। इस बिल पर प्राजकल संसद विचार कर रही है। जब यह बिल कानून बन जायगा, तब देश की न्याय-व्यवस्था ग्रब की ग्रपेक्षा ग्रिधिक सरल, कम समय छेने वाली ग्रीर प्रभावशाली बन जायेगी।

अन्तर्राष्ट्रीय कानुनी सम्मेलन

• गत वर्ष की एक बड़ी घटना दिल्ली में एक अन्तर्राष्ट्रीय कानूनी सम्मेलन का होना है, जो 28 दिसम्बर 1953 से 2 जनवरी 1954 तक हुआ था। यह सम्मेलन एशिया भर में अपने ढंग का प्रथम सम्मेलन था, जिसे अन्तर्राष्ट्रीय कानून संघ की भारतीय शासा ने आयोजित किया था। इस सम्मेलन में 25 देशों के प्रतिनिधि भीर प्रेक्षकों ने भाग लिया था। सम्मेलन ने कोई प्रस्ताव तो पास नहीं किया, परन्तु कानून सम्बन्धी कितनी ही बातों पर 6 दिन तक विचार-विनिमय होता रहा। प्रतिनिधियों ने एक दूसरे से बहुत कुछ सीखा। जिन प्रक्तों पर विचार हुआ था, उन में से कुछ निम्नलिखित हैं:—

संयुक्त राष्ट्र संघ का अधिकारपत्र; मानवीय ग्रधिकार; राज्य के व्यक्तित्व भंग का कानूनी परिणाम; विदेशियों के व्यक्तिगत ग्रधिकार; न्याय सम्बन्धी कानून ग्रीर कानूनी पेशा। संसार की वर्तमान राजनीतिक ग्रवस्था को देखते हुए सम्मेलन ने यह श्रनुभव किया कि केवल बहुमत के वल पर संयुक्त राष्ट्र संघ के अधिकारपत्र में कोई परिवर्तन नहीं करना चाहिए।

मानवीय अधिकार

सम्मेलन को यह जान कर सन्तोष हुन्रा कि मानवीय ग्रधिकारों की ग्राधारभूत बातें बहुत से देशों के संविधानों में सम्मिलित कर ली गई हैं। परन्तु यह उचित समझा गया कि इस सम्बन्ध के कानून सब देशों में लगभग एक समान बनाये जायें। प्रतिनिधियों की यह भी राय थी कि संयुक्त राष्ट्र के सभी सदस्य देशों के लिए यह भावश्यक है कि वे मानवीय ग्रधिकारों के अधिकारपत्र का ग्रादेश स्वीकार करें।

न्यायविभाग तथा कानूनी पेशा

सम्मेलन की यह भी राय थी कि जज कैसे व्यक्ति बनाये जाते हैं, इस बात का किसी भी देश की न्याय व्यवस्था पर बहुत गहरा प्रभाव पड़ता है। इसलिए उचित ढंग के लोगों को न्याय विभाग में लगाना चाहिए। सब की, यह भी राय थी कि न्यायाधिकारियों का चुनाव करते हुए राजनीतिक दृष्टिकोण कभी नहीं होना चाहिए, केवल कानूनी गुण भौर योग्यता को ही इस सम्बन्ध में परख मानना चाहिए। यह भी सुझाव दिया गया कि न्यायाधिकारियों का ही इस सम्बन्ध में परख मानना चाहिए। यह भी सुझाव दिया गया कि न्यायाधिकारियों का बेतन इतना अवस्य रखना चाहिए कि यह कार्य ऊंचे दर्जे के लोगों को अपनी भोर आकृष्ट कर सके।

सलाहकारी समिति सम्मेखन के बन्तिम दिन बर्मा के प्रतिनिधि ने यह सुझाव पेश किया कि एशियाई देशीं की सरकारें कानून विशेषओं की एक सलाहकार समिति का निर्माण करें, जो अन्तरीव्हीय कानून तथा अन्य कानूनी बातों के सम्बन्ध में राय दिया करें। ईराक, सीरिया, इण्डोनेशिया, जापान, नेपाल, संका और भारत के प्रतिनिधियों ने इस सुझाव का समर्थन किया।
भारत का एटर्नी-जनरल

संविधान की धारा 76 के अनुसार राष्ट्रपति को यह अधिकार प्राप्त है कि वे एक ऐसे अधिकत को भारत का एटर्नी-जनरल नियुक्त करें, जिसमें भारत के उच्चतम न्यायालय का जज बनने की योग्यता विद्यमान हो। यह एटर्नी-जनरल भारत सरकार को कानूनी मामलों में सलाह देगा। एटर्नी-जनरल भारत की सब अदालतों में उपस्थित हो सकता है। इस के साथ एक सोलीसिटर-जनरल होता है। आजकल ये पद इन लोगों के पास हैं:---

- (1) भारत के एटर्नी-जनरल : एम० सी० सीतलवाड
- (2) भारत के सोलीसिटर-जनरल : सी० के० दफ्तरी

प्रत्येक राज्य में एक एडवोकेट जनरल होता है। उस की नियुक्ति राज्यपाल करता है। इस एडवोकेट जनरल में उच्च न्यायालय के जज बनने की योग्यता होनी चाहिए। भारत में जो कार्य भीर भिषकार एटर्नी-जनरल को हैं, वही कार्य भीर भिषकार राज्यों में एडवोकेट जनरल को हैं।

वकील

1926 के बार कौंसिल कानून के अनुसार प्रत्येक उच्च न्यायालय को राज्य भर के एडवोकेटों की एक सूची रखनी पड़ती है। इस कानून का उद्देश्य यह था कि देश में वकालत का काम करने वाले विभिन्न पदवी प्राप्त लोगों, यथा वकील, एटर्नी, बार-एट-ला, मुख्तार प्लीडर, एडवोकेट श्रादि को एक ही सूची में लाया जा सके।

वर्तमान प्रथा के अनुसार उच्चतम न्यायालय में सब वकील अपना नाम दर्ज कराते हैं, और किसी मामले में बिना छोटे वकील को साथ लिए कोई बड़ा वकील पेश नहीं हो सकता। उच्च न्यायालयों में वकालत करने वाले वकीलों की पृथक सूची है, और उस के सम्बन्ध में विशेष नियम हैं। छोटी अदालतों में वकालत करने वाले वकीलों के सम्बन्ध में राज्य का उच्च न्यायालय कानून बनाता है।

अक्रिल भारतीय विधान-जीवी-वर्ग (बार)

उच्चतम न्यायालय की स्थापना के बाद देश में इस बात का विशेष अनुभव किया गया कि एक अखिल भारतीय विधान-जीवी-वर्ग (बार) को स्थापित करना आवश्यक है। दिसम्बर 1951 में जिस्टिस एस॰ आर॰ दास की अध्यक्षता में भारत सरकार ने एक बार-कमेटी का निर्माण किया था। इस कमेटी को यह कार्य दिया गया था कि वह अखिल भारतीय बार की आवश्यकताओं और संभावनाओं के सम्बन्ध में विचार करे।

मई 1953 में इस कमेटी ने घपनी रिपोर्ट पेश कर दी। इस कमेटी ने सिफारिश की कि
(1) एक प्रखिल भारतीय बार कौंसिल की स्थापना की जाय, (2) कलकत्ता और बम्बई के
उच्च न्यायालयों में कौंसिल और सोलीसिटर की दोहरी प्रथा जारी रहे, (3) उच्चतम न्यायान
लय में यह दोहरी प्रथा न डाली जाय और (4) देश भर में वकाजत के पेशे के लिए
अपना नाम दर्ज कराने के सम्बन्ध में कम से कम योग्वता का एक समान माप नियंत कर
दिया जाये।

इस कमेटी की सिफारिशों के मनुसार इस प्रस्तावित घ० भा० बार कौंसिल में ये सोग रहेंगे:--

(1) उच्चतम न्यायालय के दो ऐसे जज, जो कभी वकील रह चुके हों। उन का चुनाव भारत का मुख्य न्यायाधिपति करेगा। (2) भारत का एटर्नी-जनरल तथा सोली-सिटर-जनरल। (3) राज्यों की बार कौंसिलों का एक-एक प्रतिनिधि। (4) उच्चतम न्यायालय की बार कौंसिल के ३ प्रतिनिधि।

यह प्रक्षिल भारतीय विधानजीवी कौन्सिल देश भर के वकीलों के लिए न्यूनतम योग्यता तथा सूची में अपना नाम लिखाने के लिए फीस की दर निश्चित करेगी । यह उन बातों का भी निश्चय करेगी, जिन के आधार पर आवेदनपत्र को अस्वीकार किया जा सकता है श्रीर यही कौन्सिल वकालत के नियमों तथा शिष्टाचारों का निश्चय करेगी, तथा उन प्रस्ताबों का निर्णय करेगी, जिनमें राज्यों की विधानजीवी कौन्सिल अपने सदस्यों के व्यवहार के सम्बन्ध में जांच करेंगी। देश में कानूनी शिक्षा का माप भी यही कौंसिल निश्चित करेगी।

छटा अध्याय

सार्वजनिक सेवा

संविधान के अनुसार भारतीय यूनियन में तथा भारत के प्रत्येक राज्य में एँक पिल्लक सर्विस कमीशन बनाने का विधान है। दो या अधिक राज्य चाहें तो वे मिलकर अपना एक पिल्लक सर्विस कमीशन बना सकते हैं। राष्ट्रपति की अनुज्ञा से कोई राज्य यूनियन पिल्लक सर्विस कमीशन से भी यह अनुरोध कर सकता है कि उस राज्य की सार्वजनिक सेवाओं की नियुक्ति यूनियन पिल्लक सर्विस कमीशन करे।

संविधान की धारा 316 में इन कमीशनों का उल्लेख है। यूनियन पब्लिक सर्विस कमीशन के प्रध्यक्ष तथा सदस्यों की नियुक्ति राष्ट्रपति करता है। राज्यों में ये नियुक्तियां राज्यपाल करता है। इस कमीशन के प्राधे सदस्य ऐसे होने चाहिएं, जो कम से कम 10 वर्षों तक यूनियन की प्रथवा किसी एक राज्य की सेवा कर चुके हों।

यूनियन पिंग्लिक सर्विस कमीशन के सदस्यों की नियुक्ति 6 वर्षों के लिए होती है भीर वे 65 वर्ष की अवस्था में अवसर प्राप्त कर लेते हैं। राज्यों के कमीशनों के लिए अधिकतम आयु की सीमा 60 वर्ष है। पिंग्लिक सर्विस कमीशन के अध्यक्ष या सदस्य को उस के किसी गंभीर विपरीत आचरण के लिए उच्चतम न्यायालय की राय से केवल राष्ट्रपित ही पदच्युत कर सकता है।

षारा 319 के अनुसार यूनियन पिक्लक सिवस कमीशन का अध्यक्ष अवसर प्राप्त कर लेने के बाद भारत सरकार में अथवा राज्यों की किसी सरकार में पद प्रहण नहीं कर सकता। राज्यों के पिक्लक सिवस कमीशन के अध्यक्ष किसी अन्य पिक्लक सिवस कमीशन के अध्यक्ष नियुक्त किए जा सकते हैं अथवा यूनियन पिक्लक सिवस कमीशन में लिए जा सकते हैं। इस तरह के नियम यूनियन पिक्लक सिवस किमशन के सदस्यों तथा राज्यों के पिक्लक सिवस कमीशनों के सदस्यों के लिए भी हैं।

ये कमीशन अपने क्षेत में राज्य की सेवाओं के लिए परीक्षा द्वारा अथवा मेंट द्वारा राज्याधिकारियों को चुनते हैं। पदोन्नित के लिए भी ये कमीशन उम्मीदवारों को मुलाकात के लिए बुला सकते हैं। ये कमीशन अपनी अपनी सरकारों को सरकारी सेवाओं के सम्बन्ध के सभी मामलों पर सलाह देते हैं। इनमें सरकारी कार्यकर्ताओं के अनुशासन भंग का मसला भी है। सरकारी नौकरी सम्बन्धी प्रत्ये क बात के लिए यह आवश्यक है कि यूनियन सरकार और राज्यों की सरकारें अपने पिक्लक सर्विस कमीशनों से राय लें। इस सम्बन्ध में राष्ट्रपति या राज्यपाल भी यदि हस्तक्षेप करना चाहें तो उन्हें संसद या राज्य के संविधान मंडलों से स्वीकृति लेनी होगी।

यूनियन पब्लिक सर्विस कमीशन अपने कार्य की वार्षिक रिपीर्ट राष्ट्रपति के पास भेजता है। अगर किसी मामले में राष्ट्रपति कमीशन से असहमत हो, तो वह मामला तथा उक्त रिपोर्ट संसद के सामने पेश की जाती है। राज्यों में भी इसी तरह की कार्य पद्धति का विधान है। से सेवाओं का पुनर्गठन

स्वाधीनता प्राप्ति के बाद से एक श्रोर तो सरकारों का काम बढ़ गया, श्रीर दूसरी श्रोर उन का कार्य-क्षेत्र पहले की अपेक्षा अधिक विस्तृत हो गया । जनता की हित की दृष्टि से जो नये काम प्रारम्भ क्रिये गये तथा नये राजनीतिक सम्बन्धों के कारण नये दूताबास स्थापित होने से राज्य कर्मचारियों की संस्था पहले की अपेक्षा बहुत बढ़ानी आवश्यक हो गई। दूसरी ओर स्वाधीनता प्राप्ति के बाद बहुत से अंग्रेज उच्च राज्याधिकारी वापस बले गए, तथा अधिकांश मुसलमान राज्याधिकारी पाकिस्तान चले गए। इस तरह आरतीय सिविल सर्विस के लगभग 1,000 उच्च पदाधिकारियों में से लगभग 600 देश छोड़ कर बले गए, और 400 ही बाकी बच रहे। भारतीय पुलिस सेवाओं का भी यही हाल हुआ।

देश विभाजन से भारतीय सेवाझों के सम्बन्ध में 3 नई समस्याएं उत्पन्न हुई: (1) रिक्त स्थानों की तत्काल पूर्ति, (2) भारतीय सिविल सिवस तथा भारतीय पुलिस सिवस के लिए चुनाव करने की नई विधि बनाना, (3) देश की झावश्यकताझों के झनुसार केन्द्रीय सरकार की शासन सम्बन्धी मशीन का पुनर्गठन करना, ताकि देश की शासन सम्बन्धी सेवाएं भारत की उन्नति के लिए बरती जाने वाली नई नीति को भली प्रकार व्यवहार में ला सकें।

आपत्कालीन भरती

भारतीय गृह-मंत्रालय ने इस कार्य के लिए सेवाओं की तत्कालीन भरती भारम्भ की । 1948 के मध्य में एक विशेष भरती बोर्ड बनाया गया । इस बोर्ड ने स्थायी सेवाओं के भ्रतिरिक्त अन्य लोगों में से भी योग्य व्यक्तियों का चुनाव किया । ऊंचे पदों पर वे लोग चुने गये, जिन में इन पदों के लिए भ्रावश्यक सभी गुण विद्यमान थे ।

अखिल भारतीय सेवाएं

भारतीय सिविल सर्विस तथा भारतीय पुलिस सर्विस के पुनर्गठन तथा पूरी तरह भारतीय-करण की भीर सरदार वल्लभभाई पटेल का घ्यान उसी समय ग्राक्षित हुआ, जब वे पहले पहल ग्रन्तिरम सरकार के गृहमंत्री बने । ग्रक्तूबर 1946 में ही उन्होंने भारतीय सिविल सर्विस की जगह भारतीय एडिमिनिस्ट्रेटिव सर्विस का प्रारम्भ किया, भीर पुलिस सम्बन्धी सेवाओं की भरती तथा शिक्षा के लिए भी ग्राविष्यक परिवर्तन किये।

3 वर्षों के बाद जब भारत की प्रायः सब रियासतें भाग 'ल' के रूप में भारत में शामिल हो गई, तब उन्हें भी (जम्मू और काश्मीर को छोड़कर), इन सेवाओं के अन्तर्गत ले आया गया। वर्तमान भारतीय एडमिनिस्ट्रेटिव सर्विस, भारत की केन्द्रीय सरकार तथा राज्यों की सरकारों को उच्च शासनाधिकारो देती है और उस का वर्गीकरण विभिन्न राज्यों के आधार पर किया जाता है।

प्डिमिनिस्ट्रेटिव सर्विस का ट्रेनिंग स्कूल

दूसरे महायुद्ध तक ग्राई० सी० एस० के सभी चुने हुए उम्मीदवारों को इंग्लैंड में जा कर 1 या 2 वर्षों के लिए शिक्षा लेनी पड़ती थी। महायुद्ध के दिनों में यह प्रथा बन्द कर दी गई ग्रीर देहरादून में एक प्रशिक्षण केन्द्र खोला गया। स्वाधीनता प्राप्ति के बाद इस प्रश्न पर पूरी तरह विचार किया गया और 1947 में दिल्ली में एक भारतीय एडिमिनिस्ट्रेटिव सर्विस स्कूल खोल दिया गया। इस स्कूल के पाठधकम में, फौजदारी कार्नून, प्रारम्भिक दीवानी कान्न, भारतीय भाषाएं, सेवा सम्बन्धी व्यावहारिक तथा सैद्धान्तिक शिक्षा, भारत की सामाजिक, सांस्कृतिक और व्यवस्था सम्बन्धी विकास का इतिहास और देश की ग्राधिक समस्याओं से सम्बद्ध ग्रर्थ- अस्त्र के ग्राधारमूत सिद्धान्तों की शिक्षा दी जाती है।

भारतीय पुलिस सेवाएं

स्वाचीनता से पहले भारतीय पुलिस सर्विस का संगठन भी भारतीय सिविल सर्विस के ढंग पर था, भीर इस सेवा में भी कुछ लोग इंग्लैंड में भीर कुछ लोग भारत में प्रादेशिक भाषार पर लिए जाते थे। प्रान्तों की पुलिस सेवाओं के व्यक्ति भी भच्छा काम करने की दशा में भारतीय पुलिस सर्विस में ले लिए जाते थे। दितीय विश्व महायुद्ध तथा भारतीय स्वाचीनता के कारण इन सेवाओं में जब स्थान रिक्त हुए, तो उन की पूर्ति मुख्यतः प्रान्तों की पुलिस सर्विस के योग्य व्यक्तियों को लेकर की गई।

राज्यों के मुख्य मंत्रियों के जिस सम्मेलन में भारतीय एडमिनिस्ट्रेटिव सर्विस के सम्बन्ध में नया ढंग स्वीकार किया गया, उसी सम्मेलन में भारतीय पुलिस सर्विस के लिए भी यह ढंग स्वीकार किया गया। यह निश्चय हुआ कि पुलिस सर्विस के व्यक्ति भी राज्यों के आधार पर केन्द्रीय सरकार द्वारा चुने जायेंगे। इन सेवाओं के बेतन वर्तमान स्थितियों के दृष्टिकोण से विभिन्न राज्यों की सलाह से नियत किये जायेंगे। शुरू शुरू में एक विशेष भरती बोर्ड रिक्त स्थानों की पूर्ति बाहर से योग्य व्यक्तियों के चुनाव द्वारा करेगा।

सेवाग्रों के सम्बन्ध के नियम

संविधान की धारा 312 के अनुसार भारतीय एडिमिनिस्ट्रेटिव सर्विस तथा भारतीय पुलिस सर्विस ये दोनों अखिल भारतीय सेवाएं हैं। इन के सम्बन्ध में सभी तरह के नियमन करना संसद का काम है। उसी के अनुसार अक्तूबर 1951 में संसद ने अखिल भारतीय सेवा कानून (आल इंडिया सर्विस ऐक्ट) पास किया था। संविधान के अनुसार सेवाओं के सदस्यों को उनके सदस्यत्व काल के लिए उचित सुरक्षा भी दी गई है। घारा 311 के अनुसार किसी अखिल भारतीय सेवा का कोई व्यक्ति केवल अपने नियुक्त करने वाली संस्था द्वारा ही पदच्युत किया जा सकता है और साथ ही यदि कभी उसे पदच्युत करने की स्थित उत्पन्न भी हो जाये, तो पदाधिकारी को अपनी सफाई देने का पूरा अवसर दिया जायेगा। परन्तु वह अधिकार तीन अवस्थाओं में नहीं मिलेगा—(1) जिन अधिकारियों पर फौजदारी अधिरोप हो, या (2) जिन्हें पदच्युत करने वाला अधिकृत अधिकारी यह समझे कि अपराधकर्ता को अपनी सफाई दे सकने की सुविधा देने का कोई व्यवहारिक उपाय नहीं है और (3) जहां राष्ट्रपति या राज्यपाल को इस बात का विश्वास हो कि इस तरहां की सफाई से राज्य की सुरक्षा को खतरा हो सकता है।

भरती

यूनियन पब्लिक सर्विस कमीशन की भोर से राज्य की सेवाभों की भरती के लिए निम्नलिखित श्रीखल भारतीय प्रतियोगिता परीक्षाएं होती है:

भारतीय एडिमिनिस्ट्रेटिव सेवा, भारतीय विवेशी सेवा, भारतीय पुलिस सेवा, भारतीय लेखा तथा लेखा-परीक्षा सेवा, भारतीय सेना-लेखा सेवा, भारतीय रेखवे-लेखा सेवा, भारतीय तटकर तथा मान्तरिक कर सेवा, मायकर मफसर श्रेणी 1 मौर 2, रेखवे-व्यापारिक सेवा, भारतीय रेखवे का प्रवन्थ विभाग, भारतीय डाक सेवा, भारतीय प्रमापन सेवा, भारतीय जंगल सेवा, केन्द्रीय इंजीनियरिंग सेवा, भारतीय रेल की इंजीनियरिंग सेवा, तार इंजीनियरिंग सेवा, डाक मीर तार विभाग की बेतार शाखा की सेवा ।

आयु सीमा

प्रतियोगिता से जिन परीक्षाओं में चुनाव किया जाता है, उनमें उम्मीदवारों की भायु 21 वर्ष से कम भीर 24 वर्ष से भिक नहीं होनी चाहिए। कुछ सेवाओं के लिए परिगणित जातियों के उम्मीदवारों की भायु 27 वर्ष तक हो सकती है।

केन्द्रीय सचिवालय की सेवाएं

केन्द्रीय सचिवालय की सेवाओं में सहकारी (ग्रसिस्टेंट) से लेकर ग्रंडर-सेक्टरी तक की सेवाएं सिम्मिलित हैं। गृह-मंत्रालय चाहे तो इस में कुछ ग्रपवाद कर सकता है। उन के ग्रितिस्कत वे सेवाएं भी इन्हीं में सिम्मिलित हैं, जिन के बारे में विभिन्न मंत्रालय, ग्रथं सचिवालय तथा गृह सचिवालय की सहमित से यह निश्चय करें कि उनकी गणना उक्त सेवाग्नों में की जाए।

केन्द्रीय सिववालय सेवा सम्बन्धी नई योजना 22 धक्टूबर 1948 को मंत्रि-मंडल ने स्वीकार की थी। इस योजना के धनुसार इन सेवाझों को चार भागों में बाटा गया है:—

(1) ग्रंडर सेकटरी, (2) सुपरिन्टेण्डेंट, (3) ग्रसिस्टेंट सुपरिन्टेण्डेंट, (4) ग्रसिस्टेंट । पिछले दो दर्जों के लिए सीधा चुनाव किया जायेगा । 25 प्रतिशत ग्रसिस्टेंट साधारण क्लाकों में से चुने जायेंगे। बाकी स्थानों की पूर्ति यूनियन पिछलक सर्विस कमीशन प्रतियोगिता परीक्षा द्वारा करेगा। ग्रसिस्टेंट सुपरिन्टेण्डेंट के लिए 50 प्रतिशत स्थान पदोन्नति द्वारा पूरे किये जायेंगे ग्रौर शेष की पूर्ति प्रतियोगिता-परीक्षामों द्वारा की जायेंगी, जिन परीक्षामों का नियंत्रण एडिमिनिस्ट्रेटिव सर्विस तथा सेन्ट्रल श्रेणी 1 की परीक्षाओं के ढंग पर किया जायेगा। सुपरिन्टेण्डेंट तथा ग्रंडर सेकेटरी की सेवाएं पदोन्नति के द्वारा की जायेंगी।

सातवां अध्याय

प्रतिरचा

अगस्त 1947 म भारतीय सेनाओं को बहुत सी गुंधीली समस्याओं का सामना एक सार्थ करनी पड़ा। उन्हीं दिनों सेना के बहुत से अंग्रेंच अफसर इंग्लैंड बापस चल गये थे, और अनेक मुसलमान अफसर पाकिस्तान चलें गयें थे। इस से भारतीय सेनाओं को अनुभूतपूर्व कठिनां इयों का सामना करना पड़ा। साथ ही उन्हीं दिनों पाकिस्तान से लाखों व्यक्तियों को भारत में लाना था और भारत से लाखों व्यक्तियों को पाकिस्तान ले जाना था। यह सब काम भी भारतीय सेना ने किया। यह कठिन काम समाप्त हुआ ही था कि भारतीय सेनाओं को जम्मू और काश्मीर में आतता इयों को खदेड़ने के काम पर जाना पड़ा। उस के कुछ दिन बाद हैदराबाद में भारतीय सेना को पुलिस कार्यवाही करनी पड़ी। जिस शी झता और श्रेष्ठता से भारतीय सेनाओं ने यह कार्य किया, उस से उस, की ख्याति और प्रतिष्ठा बहुत अधिक बढ़ गई है।

संगठन

भारतीय सेना जिन दिनों इन उपयुंक्त महत्वपूर्ण कामों में लगी हुई थी, उन्हीं दिनों उन के संगठन में नए भीर महत्वपूर्ण परिवर्तन किये जा रहे थे। सब से पहले सेना का नियन्त्रण एक मंत्री के सुपुर्द किया गया। स्थल-सेना, जल सेना तथा वायु सेना के लिए पृथक-पृथक तीन कमांडर-इन-चीफ नियुक्त किये गये।

नये संविधान के अनुसार सेनाओं की सर्वोच्च कमान राष्ट्रपति के अधीन है तथा उक्त तीनों सेनाओं का नियन्त्रण प्रतिरक्षा सिचवालय करता है। नीति सम्बन्धी सभी बातो का निश्चय मंत्रिमंडल की प्रतिरक्षा समिति करती है। इस प्रतिरक्षा समिति का अध्यक्ष प्रधान मत्री है, और प्रतिरक्षा, गृह विभाग, अर्थ तथा यातायात के मंत्री इस समिति के सदस्य है। तीनों कमानों के अध्यक्ष, प्रतिरक्षा सिचव तथा प्रतिरक्षा के आर्थिक सलाहकार भी इस समिति की बैठकों में सम्मिलित होते है।

स्थल-सेना का मुख्य केन्द्र सीधे तौर पर ग्रामीं स्टाफ के मुखिया तथा कमाडर-इन-चीफ के प्रधीन काम करता है। इस की मुख्य शाखायें निम्नलिखित है: (I) जनरल स्टाफ शाखा, (2) एडज्युटेट जनरल की शाखा, (3)क्वार्टर मास्टर जनरल की शाखा, (4) ग्राडिनेंस के मास्टर-जनरल की शाखा, (5) मुख्य इंजीनियर की शाखा ग्रीर, (6) सेना सचिव की शाखा। ये छहीं शाखाएं कितनी ही उपशाखाओं में विभक्त की गई है, जिन को डायरैक्टरेट कहा जाता है।

सेना की विभिन्न कमानें पृथक-पृथक जनरल आफिसर कमाडिग-इन-बीफ़ों के अधीन हैं, जिन्हें लेफ्टीनेंट-जनरल का ओहदा प्राप्त है। ये कमाने क्षेत्रों के अनुसार विभाजित है और प्रत्येक क्षेत्र का मुखिया जनरल आफिसर कमाडिंग (जी० ओ० सी०) कहलाता है और उसे मेजर जनरल का ओहदा प्राप्त है। ये क्षेत्र उप-क्षेत्रों में विभक्त है, जिन का मुखिया एक एक ब्रिगेडियर होता है।

जल सेना की कमान नेवल स्टाफ के मुखिया तथा कमाडर-इन-चीफ़ के ग्रधान है। इस का कार्य चार हिस्सों में बटा हुग्रा है। एक सामुद्रिक जहाजों से सम्बन्ध रखने वाला ग्रीर शेष 3 के कार्यालय स्थल भाग पर है। इसी तरह वायु सेना की कमान 'चीफ़ ग्राफ़ एयर स्टाफ़' तथा

कमांडर-इन-चीफ के बाधीन है। 1949 से सैना के सब फब्टलाइन यूनिट घोषरेशनल कमान के घाडीन कर दिये गये हैं, घौर सैनिक शिक्षा देने वाली संस्थाएं ट्रेनिंग कमान के नीचे ले घाई गई हैं।

विभिन्न सेनाओं में पारस्परिक समन्वय

तीनों सेनामों में पारस्परिक रूप से तालमेल रखने के लिए विभिन्न स्तरों पर मनेक कमेटियां बनाई गई हैं। इन में सब से ऊंची प्रतिरक्षा मंत्री की कमेटी है, जो विभिन्न सेनामों की
मुख्य समस्यामों पर विचार करती है। भारत के प्रतिरक्षा मंत्री, तीनों सेनामों के मुख्यित,
प्रतिरक्षा सचिव तथा सेना के मार्थिक सलाहकार इस कमेटी के सदस्य हैं। इस कमेटी का
निश्चय देश भर में लागू होता है। भ्रत्यन्त महत्वपूर्ण नीति सम्बन्धी बातें यह कमेटी मंत्रिमंडल
की प्रतिरक्षा कमेटी को विचारार्थ भेजती है।

उक्त तीनों सेनाओं में परस्पर में अच्छे सम्बन्ध और तालमेल रखने की दृष्टि से सेना, जल सेना तथा वायु सेना के केंद्रेट अफसरों को खड़कवासला की नेशनल विफैन्स एकेंद्रेमी में एक साल प्रशिक्षण दिया जायेगा । इसी तरह देहरादून की नेशनल विफैन्स एकेंद्रेमी में भी तीनों सेनाओं का एक सम्मिलित भाग जारी कर दिया गया है । इसी तरह विलिग्टन में शिक्षण प्राप्त सैनिक अफसरों को सैनिक विज्ञान तथा रणनीति आदि का स्नातकोत्तर शिक्षण देने के लिए एक स्टाफ कालेज खोला गया है ।

राष्ट्रीयकरण

स्वाधीनता श्राप्ति के बाद भारतीय सेनाम्रों का राष्ट्रीयकरण बहुत शिझता से हुमा। भाज भारतीय सेना में केवल 49 प्रंप्रेज प्रफलर हैं और उन में से भी भिषकांश विषेत्र सलाहुकार का काम ही कर रहे हैं।

भारतीय जल सेना तथा वायु सेना में राष्ट्रीयकरण की यह प्रक्रिया बड़ी तेजी से-जारी है। जल सेना के बहुत से बड़े-बड़े प्रफ़सर भारतीय हैं और कैप्टेन भार ही। कुटारी भारतीय जल सेना के डिप्टी कमांडर-इन-चीफ़ हैं। कैप्टेन ए० चक्रवर्ती बम्बई के क्रोमोडोए-इंचाज़ हैं। दोनों को कमांडर का पद प्राप्त है। इन दोनों से ऊपर केवल दो जल सेना भफ़सद हैं, एक तो जल सेना के कमांडर-इन-चीफ़ और दूसरे भारतीय जल सेना के फ़रीग भुफ़सर न

इसी तरह वायु सेना में भी बड़ी शीघ्रता से राष्ट्रीयकरण हो रहा है। अप्रैल 1954 से एयर मार्शन मुखर्जी भारतीय वायु सेना के चीफ आफ स्टाफ़ और कमांडर-इन-चीफ़ नियुक्त हुए हैं। एक अन्य भारतीय एयर मार्शन है।

प्रतिरक्षा विज्ञान सम्बन्धी सगठन

1948 में एक वैज्ञानिक सलाहकार के प्रधीन प्रतिरक्षा विज्ञान संगठन बनाया गया था जिस का उद्देश्य प्रतिरक्षा विज्ञान सम्बन्धी ग्रावश्यक बातों के सम्बन्ध में ग्रन्वेषण करनी है। यथा— शक्तिक्षेपण युद्ध कार्य सम्बन्धी ग्रन्तुसन्धान, युद्ध सम्बन्धी यातायात, बारूद सम्बन्धी ग्रन्वेषण, सैनिक भोजन तथा सैनिक शिक्षा ग्रादि।

प्रतिरक्षा मंत्रालय को राय देने के लिए वैज्ञानिकों की एक समिति बनाई गई है। प्रतिरक्षा विज्ञान सेवा नाम से प्रतिरक्षा मंत्रालय के ग्रधीन वैज्ञानिकों की एक नई सेवा आँ कि कि गई है, जिस में नागरिक वैज्ञानिक भी लिए जाते हैं।

1922 में किरकी में शस्त्रास्त्रों के प्रध्ययन के लिए एक संस्था जारी की गई थी। प्रक्तूबर 1953 से इस संस्था ने सेना के टैकनिकल स्टाफ़ को नियमित रूप से शिक्षा देना प्रारम्भ किया। इस संस्था का कोर्स 18 महीनों का है। भारत के विभिन्न विश्वविद्यालयों से भी यह संस्था सम्बद्ध वैज्ञानिक ग्रनुसन्धान के कार्य में सहायता लेती है।

वोरता के पुरस्कार

26 जनवरी, 1950 को, जिस दिन भारत एक प्रजातन्त्र राज्य बना, राष्ट्रपति ने वीरता के लिए 3 सैनिक पुरस्कार जारी किये: परमवीर चक्र, महावीर चक्र, और वीर चक्र । सेना सम्बन्धी किसी भी व्यक्ति को, चाहे वह किसी भी पद पर क्यों न हो, वीरता के ये पुरस्कार मिल सकते हैं।

श्रभी तक परमवीर चक, जो वीरता का सब से बड़ा पुरस्कार है, केवल 5 व्यक्तियों को मिला है। कुछ व्यक्तियों को महावीर चक श्रौर वीर चक भी दिये गये हैं, जो मुख्यतः काश्मीर के युद्ध में दिखाई गई वीरता के सम्बन्ध में हैं। इस के श्रतिरिक्त सैनिकों की वीरता के कार्य का वर्णन सेना के खरीतों में भी किया जाता है।

ं युद्ध के म्रतिरिक्त भ्रन्य सेना सम्बन्धी प्रशंसनीय या वीरतापूर्ण कार्य के लिए भ्रशोक चक्र नाम का एक पदक दिया जाता है, जो तीन श्रेणियों में बांटा गया है। भारत का कोई भी नागरिक यह पदक प्राप्त कर सकता है। कुछ व्यक्तियों को यह पदक दिया भी गया है।

नः सेना

देश की स्थित को ध्यान में रखते हुए भारतीय सेना को आधुनिक ढंग का श्रेष्ठतम शिक्षण देन का प्रयत्न किया जा रहा है। सैनिक शिक्षण के डायरेक्टर की अध्यक्षता में एक शिक्षण पखनाड़ा में। मनाया गया था। इस के अतिरिक्त बहुत बड़े पैमाने पर सैनिक व्यायामों का प्रदर्शन किया गया । गत वर्ष सैनिक शिक्षण का कार्य बहुत सन्तोषप्रद रहा। सेनाओं को युद्ध के नये से नये साधनों और उपायों की शिक्षा देने का प्रयत्न किया गया। बर्मा, इण्डोनेशिया, नेपाल, अफ़-गानिस्तान और लंका के सैनिक भी ऊंची शिक्षा के लिए भारतीय सेना शिक्षण केन्द्र में आये। भारतीय सेना के एक मिशन ने नेपाल की सेना का पुनर्गठन किया।

उपकरम

सेना सम्बन्धी उपयोगी और महत्वपूर्ण भौजार बनाने के लिए अम्बरनाथ में एक मशीन टूल प्रोटोटाइप फैक्टरी खोली गई है। नये ढंग की इस फैक्टरी से देश की सेना सम्बन्धी भौजारों की आवश्यकताओं की बहुत अंश तक पूर्ति होगी । यह प्रयत्न किया जा रहा है कि हमें बाहर से कम से कम सामान मंगवाना पड़े। भारत सरकार ने एक फांसीसी संस्था से यह समझौता भी किया है, कि वह देश में एक बेतार के त्यर का कारखाना खोलेगी। इस कारखाने में तीनों सेनाओं के लिए बहुत सा उपयोगी सामान बनाया जायेगा। आशा है कि सन् 1956 तक यह कारखाना सामान बनाने लगेगा।

प्रमुखेंस यूजिक 👵

1953 में भारतीय फील्ड एम्बूलेंस यूनिट ने कोरिया में बहुत प्रशंसनीय कार्य किया

एक महान कार्य .

18 मगस्त 1953 को भारतीय सेना के जिम्मे एक बहुत ही कठिन परन्तु निराल। कार्य सींपा गया। यह कार्य था कीरियाई सन्धि के धनुसार संयुक्त राष्ट्र संघ, उत्तरी कीरियाई, तथा चीनी कमानों को सहायता देने के लिए एक भारतीय कस्टोडियन सेना को कीरिया में भेजना। सम्भवतः मानवीय इतिहास में यह पहला उदाहरण था, जब किसी देश की सेना किसी दूसरे देश में शान्ति तथा जन-कल्याण के उद्देश्य से भेजी गई हो।

हमारी सेना ने कोरिया में जिस समझदारी, धैर्य और निष्पक्षता से काम किया, उस से सब जगह उन के प्रति सम्मान का भाव बहुत बढ़ गया और संसार भर में उस की प्रशंसा हुई। भारत में अपनी इस सेना के लिए जो स्नेह तथा ग्रात्मीयता का भाव विद्यान था, उस का उदाहरण इस तथ्य से मिला कि भारतीय नागरिकों ने लाखों रुपये की वस्तुयें ग्रपने इन साहसी जंवानों के लिए भेजीं। ग्रपना काम पूरा कर जब ये मेनायें भारत में बापस ग्राई, तो सब जगह उन का शानदार स्वागत किया गया।

जल सेना

1953 में भारतीय जल सेना ने असाधारण उन्नति की। जल सेना को नवीनतम साधनों की शिक्षा देने तथा सैनिक सेवाओं में तालमेल बढ़ाने के अतिरिक्त गत वर्ष भारतीय जल सेना का पहला हवाई स्टेशन गरुड़ के रूप में स्थापित किया गया। इस के अतिरिक्त एक फ्लीट रिक्वायरमेंट यूनिट भी जारी किया गया। गत वर्ष अंग्रेजी जल सेना से हण्ट अंणी के 3 डिस्ट्रॉयर उधार रूप में लिए गये। इन के नाम हैं गोदावरी, गोमती और गंगा। साथ ही आई० एन० एस० तीर' पर सैनिक शिक्षण देने का एक केन्द्र खोला गया है।

मुभेच्छा का बूत

भारतीय जल सेना हमारे देश के लिए शुभेच्छा के दूत के रूप में भी कार्य कर रही है। उसके जहाज इसी भावना से मध्य तथा पूर्वीय भूमध्यसागर के देशों भीर बर्मी में में जे गर्य। ये जहाज जहां भी गय, वहां इन का हार्दिक स्थागत किया गया। मिश्र के राष्ट्रपति जनरल नजीब ने 8 मगस्त 1953 को मलक्जें ड्रिया में भारतीय जल सेना के इन जहाजों का निरीक्षण किया।

जून 1953 में भारतीय जल सेना के 3 पताका जहाज, जिन में दिल्ली भी था, महारानी एलिजाबँथ के राज्याभिषेक के भवसर पर इंग्लैंड में होने वाली जल सेना परेड में सम्मिलित हुए। इस भवसर पर हमारी जल सेना के इन जहाजों का निरीक्षण भमेरिका, बाजील कैनाडा, आस्ट्रेलिया भादि देशों के जल सेना अधिकारियों ने भी किया।

जल सेना दिवस

सन् 1953 का जल सेना दिवस बहुत महत्वपूर्ण बन गया, क्योंकि उस दिन पहली बार राष्ट्रपति ने उस का निरीक्षण किया। भारतीय जन सेना के कमांडर-इन-चीफ़ सर पिजे के शब्दों में यह दिन भारतीय जल सेना के इतिहास में एक स्मरणीय दिन था।

जल सेना का वीरता सम्बन्धी पुरस्कार पहली बार 15 अगस्त को संक्ष्मणन टोपास की दिया गया । 26 जनवरी 1953 को लक्ष्मणन ने अपनी जान पर सेल कर हुगसी में से 9 आदिमियों की जान बचाई थी, जिन में स्त्रियां और बच्चे भी सम्मिलित थे।

वायु सेना

1953 में भारतीय वायु सेना के विस्तार, भाषुनिकीकरण तथा संगठन में लगातार उन्नति हुई है । भारतीय वायु सेना की उन्नति इस बात पर निर्भर करती है कि हमारे देश में कितने हवाई जहाज बनाये जाते हैं। इस वर्ष हिन्दुस्तान एयर काफ्ट लिमिटेड ने एच० टी० 2 नाम के कुछ जहाज बनाए । भाशा की जाती है निर्माण की इस रफ्तार में शीन्न ही बहुत वृद्धि होगी भीर भारतीय वायु सेना को अपनी शिक्षा दीक्षा के लिए भावश्यक जहाज इसी कम्पनी से मिल सकेंगे। भारतीय वायु सेना के कुछ जहाजों ने भासाम के जंगलों में चिकित्सा सम्बन्धी सहायता भी पहुंचाई। इस कार्य के लिए एक चिकित्सा सम्बन्धी उड़ान यूनिट भी बनाई गई है।

प्रशिक्षण

पिछले दो वर्षों में भारतीय वायु सेना ने उड़ान की तथा उड़ान सम्बन्धी टेक्निकल बातों की शिक्षा देने का विशेष प्रबन्ध कर लिया है। अब एशिया के कुछ देशों से भी शिक्षार्थी इस बात क शिक्षण के लिए यहां आ रहे हैं। भारतीय वायु सेना के विमान देश भर में एक जगह से दूसरी जगह आते जाते रहे हैं और राष्ट्रपति तथा प्रधान मंत्री को हवाई मार्ग से ले जाने और ले आने का कार्य भारतीय वायु सेना के जिम्मे है। इस के अतिरिक्त भारतीय वायु सेना सर्वे सम्बन्धी उड़ानें भी करती रहती है। गत वर्ष कुछ संकटापन्न व्यक्तियों को भारतीय वायु सेना के विमानों ने उक्त परिस्थितियों से बचाया था।

जैट फाइटर्स

भारतीय वायु सेना ने फांस से बहुत से ग्रोरागन या तूफानी जैट फाइटर्स भी खरीदे हैं, जो बहुत शक्तिशाली हैं। मार्च 1954 में वायु सेना की छठी वर्षगांठ के ग्रवसर पर दिल्ली के निकट वायु सेना का एक बहुत बड़ा प्रदर्शन किया गया, जिस में राजधानी के लगभग 3 लाख नागरिक दर्शक रूप से सम्मिलित हुए। इस ग्रवसर पर प्रधान मंत्री एक हैलीकीप्टर में सवार हो कर गये थे।

पुरस्कार :

1953 में फ्लाइट लेफिटनेंट विश्वास को भारत के सब से बड़े पुरस्कारों में से अशोक चक्र प्रथम श्रेणी मेंट किया गया ।

प्रादेशिक सेना

प्रस्तूबर 1949 से प्रादेशिक सेना में मरती शुरू की गई। इस नागरिक सेना में ऐसा प्रत्येक भारतीय शामिल हो सकता है, जिस की मायु 18 से 35 वर्ष के बीच हो। परन्तु फौजियों तथा टेक्निकल योग्यता के व्यक्तियों के लिए उच्चतम प्रायु की सीमा 35 तक ही सीमित नहीं है।

वायुयान से होने वाले भाकमणों से रक्षा तथा तटीय रक्षा के लिए यह प्रादेशिक सेना उत्तर-दायी है। मन्य सैनिक कार्यों में भी-इस से सहायता ली जा सकती है। इस का मुख्य उद्देश्य यह ह कि नागरिक मपना कुछ समय निकाल कर सैनिक शिक्षण लें भीर भपने को देश की रक्षा के योग्य बनायें। इस प्रादेशिक सेना म भरती करने के लिए भारत को 8 भागा में बांटा गया है। सब तरह के सैनिक कार्यों का शिक्षण इस सेना को दिया जाता है तथा शहरों भीर नगरों में इस की भूती की जाती है। प्रान्तीय यूनिटों को 30 दिन का शिक्षण दिया जाता है और नागरिक यूनिटों को कुछ मिली कर 120 घंटे का। उस के बाद प्रान्तीय यूनिटों को प्रति वर्ष 2 महीनों की शिक्षा छेनी होती है और शहरी यूनिटों को प्रति वर्ष 120 घंटे की। इन सब के लिए वर्ष में कम से कम 4 दिन फीजी कैम्प में रहना प्रावश्यक है। प्रादेशिक सेना के सब सदस्यों को 7 वर्षों के लिए कलर्स में प्रपना नाम लिखाना होता है और 8 वर्ष तक वे रिजर्ब में रखे जाते हैं। पहले ढंग के सेवा काल को 2 वर्ष के लिए बढ़ाया भी जा सकता है।

प्रादेशिक सेना का कार्य ग्राशिक समय का कार्य गिना जाता है भीर उस के लिए भत्ता भीर वेतन केवल इन तीन स्थितियों में मिलता है: (1) शिक्षण काल, (2) व्यवहारिक शिक्षण काल भीर (3) सेना में काम करने के दिन। सकतारी प्रावेशिक सेमा

इस सहकारी सेना का उद्देश्य भारत के सभी नागरिकों को सैनिक ढंग का शिक्षण देना है, तािक उन में अच्छा नागरिक बनने के लिए उचित नियंत्रण आ सके। 18 से ले कर 40 वर्ष तक के सभी भारतीय नागरिक इस सेना में सिम्मिलित हो सकते हैं। इस के कैम्प भी शहरी तथा देहाती इन दो भागों में बांटे जाते हैं। देहाती कैम्पों में 7 दिन का शिक्षण दिया जाता है और शहरी कैम्पों में 14 दिन तक 3 घंटे प्रतिदिन । इस सेना के सदस्यों के लिए यह आवश्यक नहीं होता कि वे आवश्यकता पड़ने पर सेना में सिम्मिलित हों। सन् 1953 में इस सेना के 3 कैम्प लगायें गये वे और 1954 के पहले 3 महीनों में लगभग 36 ।

राष्ट्रीय केडेट कोर

राष्ट्रीय केडेंट कोर का उद्देश्य स्कूलों और कालेजों के लड़के लड़कियों को सैनिक शिक्षण देना है ताकि उनमें नियंत्रण, नेतृत्व की शक्ति और कष्ट सहन ग्रादि गुणों का संचार हो सके।

राष्ट्रीय केडेट कोर के 3 भाग हैं: उच्च विभाग, निम्न विभाग तथा लड़कियों का विभाग । इन में से पहले दोनों विभागों में सब तरह का सैनिक शिक्षण दिया जाता है। तथा उन्हें सेना, जल सेना और वायु सेना के योग्य बनाने का प्रयत्न किया जाता है। जल सेना की शिक्षा का प्रबन्ध केवल उन नगरों में है, जो समुद्र के किनारे हैं। जो विद्यार्थी वायु-सेना की शिक्षा लेना चाहते ह, उन्हें हवाई जहाज चलाना भी सिखाया जाता है। लड़कियों के विभाग का उद्देश्य उन में आत्मिनर्भरता की भावना भरना है। इस से उनकी शारीरिक दशा भी सुधारती है। वे इस लायक बन पाती है कि ग्रावश्यकता पड़ने पर देश के लिए कठिन से कठिन काम भी कर सकें।

राष्ट्रीय केडेट कोर का प्रारम्भ सन् 1948 में किया गया था और प्रारम्भ से ही वह बहुत लोकप्रिय हो गया था। परन्तु ग्राधिक सीमाओं के कारण उस का विकास यथेष्ट रूप से नहीं हो पाया। ग्राजकल पंचवर्षीय योजना की प्रगति के लिए भी राष्ट्रीय केडेट कोर बहुत उपयोगी कार्य कर रहे हैं। जहां-जहां इस कोर के विद्यार्थी गये हूँ, वहां वहां उन्होंने ग्रपने संगठन के लिए ग्रादर का भाव पैदा किया है। समय समय पर विभिन्न विषयों का शिक्षण देने के लिए इस कोर के कैम्प संगठित किए जाते हैं। इन कैम्पों में शिक्षण के साथ नाथ सदस्यों से व्यावहारिक काम भी करवाया जाता है ग्रीर वे सड़कें, मकान, नहरें आदि बनाने में नागरिकों की सहायता करते हैं।

सहायक केंद्रेट कोर

26 अगस्त 1953 को दिल्ली राज्य के लगभग 30,500 विद्यायियों ने सहायक केडेट कोर नाम के एक नये आन्दोलन में भाग लिया। इस में 121 लड़कों के और 79 लड़कियों के स्कूलों के विद्यार्थी सिम्मिलित हुए थे। इस कोर का उद्देश्य विद्यायियों को नियन्त्रण तथा देश-सेवा की शिक्षा देना है। इस का संचालन प्रतिरक्षा मंत्रालय के नेशनल केडेट कोर के डायरैक्टर द्वारा होता है। इस के अथय में विद्यार्थी भी हिस्सा बंटाते हैं।

नया वैन्शन कानून

गत वर्ष पैन्शन कानून में कुछ सुधार किये गये, धौर धवसर-प्राप्त सैनिकों की पैन्शनें बढ़ा दी गईं। नई दरों के धनुसार एक सैनिक कंप्टेन को 350 इ० पैन्शन मिलेगी, धौर एक जनरल को 1,000 इ०। एक सूबेदार मेजर को 153 इ०, चीफ़ आर्टिफिसर को 116 इ० धौर मास्टर बारन्ट आफिसर को 165। एक साधारण सिपाही को, जो 15 वर्ष सेना में काम कर चुका हो, 15 इ० प्रति मास पैन्शन मिलेगी। यह भी निश्चय किया गया कि कल्याणवाला कमेटी की रिपोर्ट के आधार पर सैनिकों के प्रोविडेंट फण्ड में सरकारी देन 6½ प्रतिशत से बढ़ाकर 8 धिसकत कर दी जाये।

भतपूर्व सैनिक

गत वर्ष भूतपूर्व सैनिकों के पुनर्वास के लिए भी सन्तोषजनक प्रयत्न किये गये । इस उद्देश्य में भारत के विभिन्न भागों में 9 कृषि उपनिवेश बसाने का निश्चय किया गया, जिस में से भोपाल का कृषि उपनिवेश पूर्ण रूप से बन चुका है तथा मनुनगर (उत्तर प्रदेश) में काम जारी है ।

आठवा अध्याय

सार्वजनिक विच

संविधान के अनुसार सरकार की आमदनी जमा करने का अधिकार केवल किसी एक ही संस्था या प्रधिकारी को नहीं है। यह प्रधिकार केन्द्रीय सरकार तथा राज्यों की सरकारों में बंटा हुमा है, भीर उन की भाय के स्रोत भलग-भलग है। इस तरह देश भर के लिए राष्ट्रीय ग्राय का केवल एक बजट नहीं होता । विभिन्न कार्यों के लिए विभिन्न स्रोतों से प्राय होती है भीर उस का. व्यथ एक ही व्यक्ति या भिकारी के हाथ में नहीं होता। इस तरह सरकारी परिव्यय एक बहुत गुबीली मशीन के समान है।

संविधान के अनुसार लेखा-परीक्षक सभी सरकारी व्ययों का निरीक्षण करता है, और उस पर कार्यकारी अधिकारी मंडल का अधिकार नहीं होता। सभी राज्यों के अपय का लेखा तथा उस की जांच पड़ताल की रिपोर्ट व्यवस्थापक मंडल के सामने पेश की जाती है।

संसद में तथा राज्यों की व्यवस्थापिका सभामों में क्रमशः भारत सरकार भीर राज्यों की सरकारों का बजट प्रति वर्ष मप्रैल के महीने में पेश किया जाता है। इन मंस्थाओं की अनुमति के बिना कोई व्यय नहीं किया जा सकता । व्यय के कुछ बंधे हुए मद ऐसे हैं, जिन की स्वीकृति लिए बिना ही सरकार उन्हें व्यय कर सकती है। परन्तु पूर्व स्वीकृति के बिन। इन मदों पर पिछले वर्षों की अपेक्षा अधिक खर्च किसी भी सूरत में नहीं किया जा सकता।

राष्ट्रीय आय

राष्ट्रीय ग्राय कमेटी ने जो जांच पड़ताल की थी, उस के ग्रनुसार सन् 1950-51. मैं मारत की राष्ट्रीय झाय 9,530 करोड़ रुपये थी । इस से पूर्व 1949-50 में यह आय 9,010 करोड़ थी भौर इस से भी एक वर्ष पूर्व भयति 1948-49 में 8,650 करोड़ रही। इस तरह इन 3 वर्षों की प्रति व्यक्ति आय इस प्रकार है: 1950-51 में 265.2 रु॰, 1949-50 में 253.9 रुपये भीर 1948-49 में 246.9 रुपये।

केन्द्रीय सरकार की आय और व्यय

(संशोधित)

(बजट)

1951-52 (लेखे)

1952-53

1953-54

पहले 4 वर्षों में केन्द्रीय सरकार की भाय भौर व्यय इस प्रकार वे :

तालिका 28 आय लेका (क)

रुपयों में) व्यय . वाटा ग्राय 387.27 +128.09515.36 422.43 418.64 -3 - 79 438.81

(क) ताजे से ताजे कि डों के लिए देखिए तालिका 35.

437.76

'पूँची' मेबा (क)

	•		(करोड़ रुपयों में)
	प्राप्ति	स्यय	बचत (+) घाटा (—)
1951-52 (लेबे) 1952-53 (संशोधित) . 1953-54 (बजट)	169.04 130.01 317.51	293 · 43 208 · 50 348 · 08	124.39 78.49 30.57

देश विभाजन के बाद से केन्द्रीय सरकार के आय और व्यय की विस्तृत रूपरेखा तालिका संस्था 34 और 36 में दी गई है।

राज्य सरकारों की आय और व्यय

पिछले तीन वर्षों में राज्यों की सरकारों की आय और व्यय इस प्रकार रहा :

तालिका 29

	मा	ग 'क' के राज्य—	राजस्य लेखा (कर	रोड़ रुपयों में)
	1	म्राय	व्यय	बचत (+) घाटा (—)
1951-52 (लेख) 1952-53 (संशोधित) 1953-54 (बजट)	•	315.60 336.96 350.51	309.11 340.06 . 362.93	+6.49 -3.10 -12.42
	भा	ग 'क' के राज्य—	-पृंजी लें ला (करो	इ रुपयों में)

		(करोड़	. रुपयों में)
	प्राप्ति	व्यय .	बचतः (+) घाटा (—)
1951-52 (लेखे) े. 1952-53 (संशोधित) 1953-54 (बकट) .	. 133 . 154 . 151	147 157 161	—14 —3 —10

भाग 'स' के राज्य-राजस्य लेखा

		•	(करोड़ रुपयों में)
	प्राप्ति	ठ थय	बचत (+) घाटा ()
1951-52 (लेखे)	106.40	100.23	1 +6.17
1952-53 (संशोधित) .	110.01	111.18	-0.27
1953-54 (बजट) .	115.29	118.62	-3.33

⁽क) ताज से ताजे श्रांकड़ों के लिए देखिए तालिका 35.

भाग मा के राज्य-पूजी लेका

(करोड़ रुपयों में)

• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	प्राप्ति	ब्यय	वचस (+) बाटा (-)
1951-52 (लेखे)	32.00	43.00	-11.00
1952-53 (संशोधित)	. 36.80	39.25	-3.15
1953-54 (बजट) .	. 42.60	46.00	-3.40

सन 1952-53 से भाग 'ग' के राज्यों (अजमेर, भूपाल, कुर्ग, दिल्ली, हिजाबल प्रदेश और विन्ध्य प्रदेश) का पृथक बजट बनने लगा, जो इस प्रकार है—

(हजार रुपयों में)

	भाय	ब्य य	बचत (+) चाटा (—)
1952-53 (संशोधित)	. 1,35,353	1,33,241	+ 2,112
1953-54 (बजट) .	. 1,55,386		+ 143

राज्यों की सरकारों के म्राय भीर व्यय का विस्तृत भ्यौरा तालिका संस्था 41 से तालिका संस्था 43 तक दिया गया है।

आय के स्रोतों का विभाजन

केन्द्र की ग्राय के मुख्य साधन निम्नलिखित है:

तट कर, आन्तरिक कर, कारपोरेशन कर तथा भाय कर (जिस में कृषि से होने वाली भाय सम्मिलत नहीं है), जायदादों तथा उत्तराधिकार सम्बन्धी शुल्क, टकसाल की भाय। इन के भितिरिक्त रेल तथा डाक भीर तार विभागों से भी कुछ भाय केन्द्र के सामान्य बजट में होती है। केन्द्रीय सरकार की भाय का लगभग 90 प्रतिशत तट कर, भान्तरिक कर, कारपोरेशन कर तथा आय कर से भाता है। जायदाद तथा उत्तराधिकार सम्बन्धी शुल्क 15 भक्तूबर 1953 छे जारी किया गया है।

राज्यों की ग्राय का एक स्रोत जंगल, मछली व्यवसाय, राज्यों द्वारा प्रारम्भ किये के ग्रय ग्रयने व्यवसाय तथा केन्द्र द्वारा प्राप्त होने वाली सहायता है। आय कर से केन्द्रीय सरकार को जो धन प्राप्त होता है, उसका आवे से प्रधिक भाग राज्यों को दे दिना जाता है। कृषि पर लगाये गये सब करों की ग्राय पूर्ण रूप से राज्यों को प्राप्त होती है। राज्यों की ग्राय के ग्रन्य स्रोत ये हैं: कृषि मूमि के उत्तराधिकार पर शुल्क, मकानों ग्रीर जमीनों पर कर, खनिज कर, जराब, भंग, धतूरा मादि पर कर, बिकी कर, बिजली से प्राप्त होने वाली ग्राय, विज्ञापनों पर (ग्रसबारों में छपने वाले विज्ञापनों के ग्रतिरिक्त) कर, यात्री कर, कुछ सवारियों पर कर, खंगी, विभिन्न पेशों पर कर, व्यापार, टिकर्टों का शुल्क, भोग की वस्तुभों तथा मनोविनीद खंगी, विभिन्न पेशों पर कर, व्यापार, टिकर्टों का शुल्क, भोग की वस्तुभों तथा मनोविनीद

संविधान की घारा 280 के अनुसार नवस्वर 1953 में जो वित्त आयोग (फ़ाइनान्स कमीशन)नियुक्त हुआ था, उस की सिफारिश इस प्रकार थी: (1) आयंकर में राज्यों का हिस्सा 50
प्रतिशत से बढ़ा कर 55 प्रतिशत कर दिया जाये। इस का 4/5वां भाग आबादी के आधार
पर तथा श्रेष भाग आयं कर संग्रह करने के आधार पर दिया जाये, (2) आबादी के आधार पर
निम्न करों का 40 प्रतिशत राज्यों को मिले: तस्वाकू, दियासलाई, वनस्पति पदार्थ आदि पर
धान्तरिक कर, (3) आसाम, बिहार, उड़ीसा और पृष्टिमी बंगाल के पटसन के निर्यात पर
लगाये गये कर से प्राप्त होने वाली आयं में से राज्यों को अब की अपेक्षा अधिक हिस्सा दिया
जाये तथा (4) जिन राज्यों को सहायता की अधिक आवश्यकता है, विशेषतः शिक्षा तथा
विकास की दृष्टि से पिछड़े हुए राज्यों को, उन्हें अब की अपेक्षा अधिक सहायता दी जाये।

इस के भ्रतिरिक्त भाग 'क' तथा 'ख' के राज्यों के विकास के लिए यथेष्ट पूंजी केन्द्रीय सरकार कर के रूप में देती है। भाग 'ग' के राज्यों में पूंजी का प्रबन्ध केन्द्रीय सरकार के बजट से किया जाता है।

करों की जांच

अप्रैल 1953 में भारतीय करों की जांच करने के लिए एक कमीशन नियुक्त किया गया, जिस के अध्यक्ष डा० जान मथाई हैं, तथा भी बी० एल० मेहता, प्रोफ़ेसर बी० के० आर० वी० राव श्री के० आर० के० मेनन, श्री बी० वैकटपैया तथा डाक्टर बी० के० मदान सदस्य हैं। यह कमीशन इन बातों के सम्बन्ध में जांच पड़ताल कर रहा है:

- (I) विभिन्न राज्यों के विभिन्न व्यक्तियों पर केन्द्रीय तथा राज्यों के करों का बोझ किस तरह पड़ता है ?
- (2) देश के विकास कार्यक्रम को ध्यान में रख कर तथा श्राय श्रीर सम्पत्ति की विषमता को कम करने की दृष्टि से वर्तमान कर प्रथा कहां तक उपयुक्त है ?
- (3) वर्तमान भाय कर के विभिन्न दर्जों से देश की पूंजी-संग्राहकता तथा उत्पादक व्यवसायों के विकास पर कहां तक प्रभाव पड़ता है ?
- (4) मुद्रा संकोच (डिफ्लेशन) तथा मुद्रा विस्तार (इन्फ्लेशन) की दशा में सुधार करने के लिए करों का प्रयोग किस तरह किया जा सकता है ?
- (5) वर्तमान कर प्रया की पूरी छानबीन करना भौर नये करों के स्रोत तलाश करना । के द्वीय स्थय

केन्द्रीय बजट में पिछले कुछ वर्षों से घाटा इस कारण हो रहा है कि देश को ग्रापने विकास के कार्यक्रम के लिए बहुत ग्राधिक नई पूंजी लगाने की ग्राघरयकता है। इन कार्यक्रमों का उद्देश्य ने सिर्फ युद्ध भीर विभाजन के ग्राधिक दुष्परिणामों को दूर करना है, ग्रापितु इन का सब से बड़ा उद्देश्य यह है कि देश के सम्पूर्ण प्राप्त और सम्भव साधनों से इस हद तक देश की ग्राधिक उन्नति कर ली जाये कि भारत भर में कहीं बेकारी न रहे। 1953-54 के पूंजी बजट में 317'51 करोड़ रुपये की ग्राय थी तथा 348'08 करोड़ रुपये का व्यय। इस से पहले वर्षों में यह मद बहुत कम हुगा करती थी। विकास सम्बन्धी इन व्ययों की विस्तृत तालिकाएं ग्रन्यत्र दी गई है। विकास सम्बन्धी कुछ कार्यों के लिए नये ऋण जारी कर के धन संग्रह किया जा रहा है। ग्राप्रैल 1954 के ग्रन्त म राष्ट्रीय विकास ऋण नाम से एक नया ऋण जारी किया गया,

जिसमें जून 54 के अन्त तक 120 करोड़ रुपये से ऊपर रुपये एक व हो जुके हैं। इस उद्देश्य से कुछ विदेशी सरकारों से भी भारत को रुपया प्राप्त हो रहा है। भारत अपने पौण्ड पावने का रुपया भी इसी काम में लगा रहा है।

राज्यों का व्यय

राज्यों की भ्राय का लगभग 50 प्रतिशत भाग विकास के कार्यों पर व्यय किया जा रहा है। आय कर तथा जायदाद शुल्क

तालिका संख्या 39 और 40 में आय कर तथा जायदाद शुल्क की दरें दी गई हैं। इन में बहुत सी छूटें भी दी जाती हैं। उदाहरण के लिए कृषि से प्राप्त होने वाली आय, दूस्टों तथा धार्मिक और दान सम्बन्धी संस्थाओं की आय, वह आय जो धार्मिक संस्थाओं को बन्दे द्वारा प्राप्त होती हैं, पूंजी की आय, इताम तथा वर्ग पहेली प्रतियोगिताओं से प्राप्त होने वाली आय, नौकरो छूट जाने की दशा में प्राप्त होने वाली इकट्ठी राशि, कतिपय आय-कर मुक्त सरकारी ऋणों के सूद से प्राप्त होने वाली आय इत्यादि।

जायदाद शुल्कं के सम्बन्ध में भौर भी भिष्ठक छूटें दी गई है। यह कर केवल उसी दक्षा में लगेगा, जब कि किसी व्यक्ति की मृत्यु हो जाने पर उस की जायदाद उस के उत्तराधिकारियों को मिलेगी। इस के भितिरक्त ६ श्रेणियों की सम्पत्ति पर यह शुल्क नहीं लगेगा। इन के सम्बन्ध में यह माना गया है कि यह मृत्यु के बाद हस्तान्तरित नहीं होतीं।

राष्ट्रीय ऋण

यित्रभन्त भारत में 1938-39 में केन्द्रीय गुरकार का कुल ऐसा राष्ट्रीय ऋण जिस पर सरकार सूद देती थी, 1,205 76 करोड़ रुपये था, जो 1945-46 में बढ़ कर 2,308 48 करोड़ रुपये हो गया। यह वृद्धि महायुद्ध के कारण हुई, तथापि यह वृद्धि तत्कालीन सरकार की उम्मीदों तथा समय की प्रावश्यकताओं के अनुसार नहीं थी। यही कारण है कि जहां इंग्लैंड और अमेरिका में युद्ध का व्यय मुख्यतः प्रान्तरिक ऋणों से पूरा किया गया, वहां भारत में उसका व्यय बहुत अधिक नोट छाप कर पूरा किया गया। इसी तथ्य से यह जात हो जाता है कि भारत में जो मुद्धा विस्तार हुआ, वह इंग्लैंड या अमेरिका के मुद्धा विस्तार की प्रपेक्षा अधिक प्राशंकाएं पैदा करने वाला क्यों था? स्वाधीन भारत में भारतीय जनता ऋणों के सम्बन्ध में सरकार का साथ दे रही है, और मार्च 1953 तक ऋणों से प्राप्त राशि 2,646 करोड़ तक पहुंच गई, जब कि 1947-48 में यह केवल 2,181 89 करोड़ रुपये थी। 1952-53 में छोटी बचतों से प्राप्त खाय में 45 करोड़ की वृद्धि हुई तथा आन्तरिक सूदबाले बातब्यों में 28 करोड़ रुपये की वृद्धि हुई; उघर प्लवमान (प्लोटिंग) कर्जों में 16 करोड़ की कभी हुई। हाल ही में राष्ट्रीय विकास ऋण नाम से जो, बड़ा ऋण जारी किया गया है, उस का देश में हार्दिक स्वागत किया जा रहा है। इस ऋण का जिक्र पहले भी किया जा चुका है। तालिका संख्या 44 और 45 में इन ऋणों की संख्या दी गई हैं।

ग्रगस्त 1952 में बम्बई, मद्रास, उत्तर प्रदेश ग्रीर पश्चिमी बंगाल की सरकारों ने कमशः इ॰ 3 करोड़, 50 करोड़, 2 करोड़ ग्रीर 2 करोड़ इपयों के ऋण जारी किए। ये सब ऋण 1964 में भदा किये जायेंगे ग्रीर इन पर 4 प्रतिशत सूद मिलेगा। बम्बई ग्रीर पश्चिमी बंगाल के ऋण पूरी कीमत पर जारी किये गये, जब कि उत्तर प्रदेश में उनका प्रारम्भिक मूल्य 99-8-0-द॰ भीर महास में 99-12-0 द॰ था। उत्तर प्रदेश की सरकार ने 2 करोड़ का एक भीर ऋण भी जारी किया। ये सब ऋण बहुत शीझ खरीद लिये गये।

दिसम्बर 1947 के समझौते के मनुसार मित्रभाजित भारत के ऋणों में भारत और पाकिस्तान के हिस्सों का भी निश्चय किया गया था। उस के मनुसार यह निश्चित हुआ था कि मित्रभंति भारत के राष्ट्रीय ऋणों का पूरा जिस्सा भारत सरकार अपने पर ले ले, और पाकिस्तान सरकार अपने हिस्से का 300 करोड़ पया, 3 प्रतिशत सूद सहित, 50 वार्षिक किश्तों में भारत को भदा करे। परन्तु अब तक पाकिस्तान सरकार ने एक भी किश्त भारत को नहीं दी है। इस सम्बन्ध में बातचीत जारी है।

' मुद्रा तथा बैं किंग

युद्ध की ग्रसाधारण परिस्थितियों में भारतीय मुद्रा का विस्तार बहुत ग्रधिक हो गया । उस का परिणाम यह हुग्रा कि वस्तुग्रों की कीमतें बहुत शीघ्रता से बढ़ने लगीं। ग्रगस्त 1939 में वस्तुग्रों के जो दाम थे, उन्हें यदि 100 माना जाय, तो 1942-43 में वे 171 तक जा पहुंचे भीर 1946-47 में 275 4 तक। इस तरह जीवन व्यय बहुत बढ़ गया। ग्रगस्त 1939 को ग्राधार मान कर यह माप 1942-43 में 166 तक पहुंच गया, ग्रौर 1946-47 में 252 तक।

स्वाधीनता प्राप्ति के बाद इस मुद्रा विस्तार को नियंत्रण में लाने के गम्भीर प्रयत्न किये गये। 1952-53 में बदलती हुई परिस्थिति के अनुसार देश की मूल्य नियंत्रण सम्बन्धी नीति में आवश्यक परिवर्तन किये। कुछ चीजों पर से जैसे कपड़ा, चीनी, अनाज आदि, यह नियंत्रण या तो हटा लिया गया या ढीला कर दिया गया। दूसरी ओर अधिक उत्पादन के लिए श्रोत्साहन देने के उद्देश्य से सरकार ने कच्चा लोहा, इस्पात और रबड़ की कीमतों को कुछ हद तक बढ़ जाने दिया। प्रयत्न किया गया कि चीनी, गन्ना और खाद्य पदार्थों की कीमतों कम हो जायें। वर्ष के प्रथम आधे भाग में कीमतें कुछ ऊपर की ओर गई, परन्तु पिछले आधे भाग में कीमतों गिरीं।

वर्ष के पहले भाषे भाग में खाद्य पदार्थों की कीमतें बढ़ने का एक कारण यह भी था कि मार्च 1952 से भारत सरकार ने खाद्यान्नों के सम्बन्ध में दी जाने वाली सहायता रोक दी। दूसरी भोर उन की पूर्ति बढ़ाने का प्रयत्न किया गया। परिणाम यह हुआ कि कीमतों पर नियं-त्रण रहा काम करने वाली जमातों के जीवन व्यय का माप भारत में 1944 को आधार मान कर, मार्च 1952 में 135 हो गया, अक्तूबर 1952 में वह 144 तक पहुंच गया, परन्तु जनवरी 1953 में वह 139 तक उत्तर भाषा।

स्वाधीनता प्राप्ति के बाद के वर्षों में मुद्रा विस्तार को रोकने के सब प्रयस्न किये गये। इस सम्बन्ध में रिजर्ब बैंक ने ये प्रयस्न किए: बैंकों के मितिरक्त मन्य क्षेत्रों को खुले बाजार में साख पर पये देना, तथा बाजार में विद्यमान रुपये के चलन पर नियंत्रण रखना। 1949-50 म 12,52,96,00,000 रुपये बाजार में थे भौर 1950-51 में 13,42,69,00,000 रुपये। 1951-52 में यह घट कर 12,23,39,00,000 रुपये हो गये भौर 1952-53 में 12,09,66,00,000 रुपये।

भारत का रिजर्व वैक

मारत का रिजर्व वैंक केन्द्रीय तथा राज्यों की सरकारों का बैकर है, धौर इस तरह वह देश का केन्द्रीय बैंक है.। वह राष्ट्रीय ऋगों की व्यवस्था करता है, तथा सरकारों की धाय धौर व्यय को संचालन करता है। जहां इस बैंक की शाखाएं नहीं हैं, वहां इस के एजेंग्ट के रूप में मारत का इम्पीरियल बैंक, भौर जिलों तथा सब-डिवीजनों के खजाने यह काम करते हैं। रिजर्व बैंक ही भारत भर के बैंकों पर निगरानी रखता है तथा देश की मुद्रा का प्रबन्ध करता है। इस बैंक की स्थापना अप्रैल 1935 में हुई थी और 1949 में इसका राष्ट्रीयकरण कर दिवा गया था।

बीमा

भारत में बीमे की कमशः सन्तोषजनक उन्नति हो रही है। पिछले 10 वर्षों में बीमा कश्यनियों ने जो काम किया, उस की सूची निम्नलिखित है:—

तालिका 30

(करोड़ इपयों में) भारतीय बीमा अभारतीय बीमा कम्पनियों में बीमा कम्पनियों में बीमा की गई राशि की गई राशि योग 3 1 36.2 1942 6.4 42 9 62.9 1943 9'2 72' I 106 2 1944 95.2 11.0 122.8 12.6 135'4 1945 144 3 12.9 1946 131'4 1947 114 · I 12.3 107 7 12.0 1948 119'7 123 I 12 2 135.3 1949 118.4 13 7 16 4 132 1 1950 116.2 132 9 1951

31 दिसम्बर 1951 को भारतीय बीमा कम्पनियों के पास 2,49,82,00 000 रुपये थे। ये रुपये निम्नलिखित प्रकार से काम में लाये गये थे:

तालिका 31

ः (लाम्ब रुपयों में)

	ब्यौ रा			राशि
भारत सरकार की सिक्युरिटियां			• • •	12,1 6 0 161
माग 'स' राज्यों की सिक्युरिटियां ब्रिटिश, भ्रीपनिवेशिक तथा विदेश	। गीसरकारो	की सिक्युरिटिय	t	414

व्यौरा	No. of	राशि
म्मुनिसिपल, पोर्ट ट्रस्ट तथा इम्प्र	वर्मेट ट्रस्टों की सिक्यूरिडियां	·I, 3 74
रहन रसी गई सम्पत्ति		998
पालिसियों पर ऋण		1,478
स्टाक भौर शेयरों पर ऋण	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	23
भ्रन्य ऋण		173
मारतीय कम्पनियों, सहकारी संस्	त्याम्रों मादि में हिस्सा 🔻 🕡	3,468
walle when we would		1,248
नूनि भार मकान सम्पात एजेन्टों की बाकी, चालू प्रीमियम	, ग्याज म्रादि	1,244
जमा, नकद भीर स्टाम्प		1,581
विविध		660

ं तालिका 32

भारतीय संघ की राष्ट्रीय आय

(ग्ररब रुपर्यो में) 1950-51 1948-49 1949-50 मद कुल प्राप्ति कुल प्राप्ति कुल प्राप्ति क्रवि 43.8 कृषि, पशुपालन तथा सम्बन्धित 47.8 41.6 2. जंगल उद्योग 0.7 0.6 0.7 3. मखली उद्योग 0.4 0.4 0.3 योग 48.9 44.9 42.4 **अ**निजकार्य, कारखाने भौर छोटे व्यापार ó.6 4. सनिजकार्य 0.7 0.6 5. कारखाने 5.4 5.5 5.5 6. छोटे व्यवसाय 8.7 9.I 9.0 14.8 योग 15.3 15.0 -बाणिज्य, यातायात तथा संबाद परिवहन 7. संवाद परिवहन (डाक और तार) 0.3 0.4 0.3 1.8 8. रेलवे 1.8 1.7 9. बैंकिंग भौर बीमा कम्पनी 0.6 0.7 0.5 13.5 16.0 -10 चन्य वाणिज्य भीर यातायात 13.9 16.6 14.0 योग कर् 16.9 अन्य कार्य 11. व्यवसाय तथा कलात्मक कार्य 4.7 4.5 4.3 12. सरकारी नौकरियां (प्रशासन) 4.3 4. I 4.0 13. बरेल् नौकरियां 1.2 I.2 I 3 14. गृह सम्पत्ति 4. I 4.0 3.9 13.8 14.4 13.4 14. देख्ंका शुद्ध उत्पादन . . 86.7 95.5 90.3 16. विवेशों से प्रजित शुद्ध प्राय -0.2 -Q.2 -0.2 17. शुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन

86.5

90.I

तालिका 33 चुने हुए बेलों के योक मूल्यों स्रौर जीवन निर्वाह के मूचक अंक

3. °.

F	भारत	म्रास्ट्रेलिया	लया	कनाडा	डा	X	फास	द० श्रफीका संघ	का संघ	ब्रिटेन	<u> </u>	प्रमेरिका	<u></u>
	जी (ब)	4年	क्र	र्ब	큔	थो(पे)	ब े	धो**	स्	त्त	ली	৳	₲
	•0	100	100	001	100	100	100सि	8 1	80	8	8	8	8
	101	112	109	103	. I04	112	118	901	104	105	103	95	8
901	103	132	120	109	107	121	131	113	801	120	901	83	8
120	109	163	146	124	811	155	154	129	911	146	911	110	108
105	111	184	170	1117	121	163	171	148	126	149	126	107	IIC

सि—सितम्बर जी---जीवन निर्वाह व्यय (ब)---बम्बई के मजदूरों का जीवन निर्वाह बंक **---बपन हुमा मान *--मेलबोर्न में लपत हुमा माल . (पे)--मेरिख में खपत हुमा माल यो—योक मूल्य जी—जीवन निर्वाह

तालिका 34	State of the second sec
	भारत सरकार

114]	गारत 1	954			
(करोड़ रुपयों में	1953-54 (बजट)	170.00 94.00 36.62 (0.85) 123.38	(-0.82)(T) 15.69 (12.50)	(+1.90)(T) 425.34(F)	9.73	$(437.76(\P) + 1.50)(\P)$
	1952-53 (संशोषित)	177.00 80.00 39.83 (0.72) 130.17	10.77 (7.50)	1.40	39.6	418.64
	1951-52-4	231.69 85.78 41.41 (1.03) 146.19 (2.44)	II.30 ()	3.43	36.6	515.36
के मुख्य मद	1950-51-4 1951-52-4	157.15 67.54 40.49 (3.81) 132.73 (2.49)	12.27	3.98	42.8	410.66
र के आय भीर व्यय	1949-50	124.71 67.85 39.53 (3.98) 121.59 (3.46)	11.22 ()	2.38	45.1	350.39
भारत सरकार के आय घोर व्यय के मृख्य मद	1948-49- *	126.16 50.63 62.26 (14.38) 119.50 (8.11)	12.63	2.36	50.2	371.70
		आय धीनयन आत्तीरक कर कारपोरेशन टैक्स (भ्रतिरक्त लाभ कर) कारपोरेशन टैक्स के भ्रलावा भ्राय पर कर (स)	मुद्रा तथा टकसाल रिजवे बैक का लाम सामान्य आय को प्राप्त भाग :	डाक भीरतार सम्पूर्ण संग्रहेत आय (स) मायकर, सम्पूर्ण करों से होने वाली कुल ग्राय का	कितना प्रतिशत है (ष)	सम्भूषा अस्त

					•¢						(H		
Ar.	32.49	0.19	37.17	71.27	2.57	15.06	29.37	199.84	`	26.37	24.48(1	438.81	+0.45
	31.05	0.17	35.03	56.23	3.05	14.82	53.11	192.73		23.04	13.21	422.43	-3.79
•	16.23	0.17	39.00	53.67	2.51	11.36	65.14	170.96		17.31	10.01	387.27	+128.09
	12.50	0.22	37.36	48.80	2.55	10.38	52.88	164.13		15.59	7.03	351.44	+59.22
	13.90	80.0	39.43	39.30	2.08	6.53	52.44			2.96	11.54	317.12	+33.27
	8.62	90.0					56.89			2.96	19.45	320.86	+50.84
	•	•	•			•	•		भूर		•	,•	·
	•	•	•		٠	•	•	•	श्रंशदान		•	•	
	•	•	•		•		•		<u>a</u>			l	
									16	ल		क्राय	
श्राय	अ.य पर सीधी मांग	तिवाह	ऋण सवाय (छ)	ारक प्रशासन	र भार टकसाल .	ारक कार्य मादि	विविध	प्रतिरक्षा सनाए (शुद्ध)	पि तथा राज्य सरकारों के	विविध समायोजन (ज	मसाधारण मद	ाव में से किया गया कुल	नित (🕂) भयवा घाटा
	अंद	4	2	-	<u>प्र</u>	1	9	E.	संघीय		1	ल	E

(क) लेखे अस्यायी हैं।

इन में राज्यों का भी माग सिम्मिलित है--1951-52 में 52.86 करोड़ रुपये, 1952-53 (बजट) में 50.84 करोड़ रुपये, 1952-53 (संगोषित) में 56.82 करोड़ रुपये तथा 1953-54 (बजट) में 54.90 करोड़ रुपये (राज्यों के भंश सम्बन्धी बजट प्रस्तावों के फलस्बरूप

- 42 लाख रुपये)। **(4)** (4)
- बजट प्रस्ताव के फल। कारपोरेशन टैक्स सहित।
- बजट प्रस्ताव के परिणाम को घ्यान में रखते हुए। पाकिस्तान से 1952-53 (बजट) में 9 करोड़ मौर 1953-54 (बजट) में 18 करोड़ रुपयों की प्राप्ति के लिये बजट में की गई जमा भी इस में सम्मिलित है।
 - मूज की कमी या बचाव के लिये निवारित राशि सम्मिलित है।
 - राज्यों को दिये गये सहायता झनुदान सिम्मिलित है।
- राज्यों को (1) मिषक मन्न उपजामो योजना, (2) दैवी प्रकोपों के दिनों में सहायता, (3) सामूहिक विकास योजनामों, (4) युह निर्माण योजनामों तथा (5) विकास योजनामों के लिये नाग "ख" के राज्यों को मनुदान देने की व्यवस्था सम्मिलित है।

.

तालिका 35

वाय लेखा

(मन्तिम अनुमान जो 27 फरवरी 1954 को संसद में प्रस्तुत किये गये)

(करोड़ रुपयों में)

	आय	व्यय	बचत (+) घाटा (—)
1953-54 (संशोधित)	413.69	430.65	16.96
1954-55 (बजट)	452.88	467.09	14.21

पूंजी लेखा

(म्रन्तिम अनुमान जो 27 फरवरी 1954 को संसद में रखे गये)

(करोड रुपयों में)

	प्राप्ति	व्यय	बचत (+)
1953-54 (संशोधित)	285.28	318.10	-32.82
1954-55 (बजट)	433.06	406.62	+26.46

तालिका 36

भारत सरकार के आय और व्यय के मुख्य मद (1953-54 और 1954-55) (अन्तिम प्राक्कलन जो 27 फरवरी 1954 को संसद में रखे गये)

(लाख रुपयों में

*	संशोधित 1953-54	बजट 1954-55
आय श्रीमाकर	16,000 9,355	17,500 9,260 +1,185(雨)

⁽क) बजट प्रस्तावों का परिणाम।

			(लास रुपयों 🕷)
		संशोधित	वजट
	•	1953-5	4 1954-55
कारपोरेशन टैक्स		. 3,840	3,835
कारपोरेशन टैक्स के ग्रलावा इ	गय पर कर	6,931	7,067
भू सम्पत्ति कर			25
मफीम		. 207	185
•याज		278	
नागिक प्रशासन		. 1,034	1,048*
मुद्रा भ्रौर टकसाल .		. 1,541	2,042
नागरिक कार्य		. 162	163
आय के भ्रन्य स्रोत .		. 1,069	792
डाक ग्रीर तार—से प्राप्त आय	T	. 202	150
रेल—से प्राप्त आय .		. 750	737
ग्र साधारण मदें			1,021
सम्पूर्ण आय .		. 41,369	44,103(布) 1,185(布)
यय			
आय पर सीधी मांग .		. 3,092	3,219
सिंचाई		. 19	
ऋण सेवाएं		3,885	4,000
नागरिक प्रशासन		6,857	8,608
मुद्रा श्रीर टकसाल .		. 256	263
नागरिक कार्य ग्रौर विविध स	ार्वजनिक सुधार	1,475	
पेन्शन		. 859	845
वेविध			
शरणार्थियों पर व्यय .		1,267	1,023
खाद्य सम्बन्धी सहायता .		. 177	• •
म्रन्य व्यय		. 998	
राज्यों को ग्रनुदान ग्रादि		2,636	3,248
ग्रसाधारण मदें		1,576	2,397
प्रतिरक्षा सेवाएं (शुद्ध)		19,968	20,562
सम्पूर्ण ब्यय		. 43,06	46,709
ाचत (+)		-1,69	6 —1,421

	٤
7	1
ē	4
पा। ७क	
	A

2,	. 1
	4
	5

		भारत ।	954	•			والمح	*	- 12	¥	i		*	
1 1 1 1 1 1	सुद्ध कर बाय का योग		16,508	24.582	27,367	26,413	17,268	30,991	29,762	34336	44,371	33,872	1,190 33,787	
1111	संग्रह स्पाप का	मीज	515	705	787	168	395	737	1,171	1,025	1,288	1,195		1
	बांटे जाने संघीय सर- योग्य कार द्वारा आन्तरिक प्राप्त कर	भाव	17,023	25,287	28,154	27,304	17,663	31,728	30,933	35,361	45,659	35,067	34.977	
	बांटे जाने योग्य आन्तरिक	कर में राज्यों का भाग	1	1	١	1	1	1	I	1	I	1,642	1,649	•
	केन्द्रीय सड़क कोष को	हस्तांतरण										520	460	
	सम्म् करों से प्राप्त	आय का योग	17,115	25,389	28,214	27.446	17,750	31,996	31,153	35,701	45,999	37,229	37,086	
	संभ्रह व्यय		69	2	%	8	3	148	155	190	183	141	216145	
	अत्य करों से	प्राप्त भाय	166 69	8	216	252	147	319	360	199	778	211	216	
	संग्रह व्यय		129	124	136	201	104	۱	1	I			1	
	नमक से प्राप्ति बाय		834	929	1,020	897	æ	1	1	1	1		 	
	संग्रह व्यय		8	8	128	152	95	182	102	244	270	315	341	
	कार्पेरिशन टैक्स सहित भाय	पर लगे करों से होने वाली बाय	10,964	16,474	14,980	13,072	7,811	13,998	11,537	12,571	13,474	11,318	10,470	
	संग्रह		219	397	438	4	144	407	815	591	835	7	704	
	यूनियन बान्तरिक कर से	बाव	2,494	3,814	4.637	4,303	2,438	5,063	6,785	6,754	8,578	8,000	9,400	
	तट कर से बाय	•	2,657	3,976	7,361		7,274		12,471	15,715	23,169	17,700	17,000 9,400 704	
	व व		943-44	1944-45	1945-46	1246-47	1947-48	1948-49	1949-50	1950-51	1951-52	1952-53	1953-54	(बजट)

तालिका 38 भारत सरकार का पूंजी बजट

(करोड़ रुपयों में)

	1950-51 (奪)	1951-52 ⁻ (年)	1952-53 संशोधित	1953-54 बजट
प्राप्तियां				***
नये ऋण	38.09	111.30	35.79	100.79
ट्रेजरी बिल (स)	16.10	-43.69	4.69	110.00
द्रेजरी डिपोजिट से प्राप्ति (स)	-7.13	11.47	-18.03	-0.15
द्रेजरी सेविंग्स डिपाजिट सर्टी-	, ,			
फिकेट (ख)	5.47	13.10	8.00	9.00
छोटी बचतें (ख)	28.05	25.38	35.98	35.93
अन्य ऋण जिन के लिए कोई		i		
निषिनहो (ख) .	8.30	10.16	10.37	10.74
गेल कोष (ख)	17.55	20.04	-11.78	-10.09*
धन्य सुरक्षित कोष (ख).	0.16	0.26	-0.45	-0.71
ऋण की कमी या बचत के लिए				
व्यवस्था (स)	5.00	5.00	5.00	5.00
मतिरिक्त लाभकर तथा भ्राय-		4		
कर सम्बन्धी जमा (स).	—33.2 I	-39.27	-32.94	-10.92
राज्यों द्वारा ऋणों का	0 0			
्मुगतान दिया जाना	8.08	12.22	16.55	17.57
विशेष विकास कोष (ग).		51.02	40.22	29.72
श्राकस्मिकता कोष	15.00			
म्रन्य मदें	19.09	-7.95	36.61	20.63
सम्पूर्ण प्राप्तियां 📌 .	120.55	169.04	130.01	317.51

(शेष पृष्ठ 120 पर)

(ल) मांकड़े शुद्ध हैं

(ग) (1) अमेरिकी (ऋण) गेहूं और (2) कोलम्बो बोजना के अन्तर्गत प्राप्त नेहूं की विक्री के रूप में तथा—(1) कोलम्बो योजना और (2) भारत-अमेरिकी टेकनिकल कोबा कुरेखन एपीमेंट के अन्तर्गत सहायता के रूप में विशेष विकास कोब में प्राप्ति ।

⁽क) लेखे ग्रस्थायी हैं.

	Face Spirit		त्करोड़ रुपयों में)				
	1950-51 (香)	1951 52 (事)	1952-53 ूझंशोषित	1953-54 बजट			
ब्यय		N .					
पूंजीगत व्यय-		To the state of th		*a;			
रेल्	25.41	23.21	14.12	18.97			
नाणै िक कार्य	7.72	10.15	15.93	17.81			
प्रतिरक्षा पूजीगता व्यय .	4.19	10.17	8.71	15.00			
डाक् भीरतार	7.07	4.96	5.39	7.60			
भौद्योगिक विकास	8.90	8.34	1.95	6.75			
बहुउद्देशाय नदी घाटा योजनाएं		3.77	4.15	3.80			
सर्कारी व्यापार की योजनाएं	-2.26	12.63	0.20	3 * 52			
नागरिक उड्डयन :	τ.82	1.51	I.77	2.32			
बन्दरगाह	0.70	0.90	2.13	3.25			
पौग्रह पशेंन	 7 · 37	—7.31	7.26	—7.16			
विशेष विकास कोष (ख) .	-	46.97	26.57				
अन्य मदें 🗽 .	22.35	2.88	2.60	4.78			
सम्पूर्ण पूंजी व्यय .	71.03	118.18	75.86	76.64			
ैस्थायी ऋण का चुकता किया							
जाना	45.85	87.94	6.19	119.62			
राज्यों को पेशगी	61.46	60.77	90.00	93.75			
विशेष विकास कोष में से राज्यों							
को पेशगी		14.94	27.12	37 · 45			
भ्रन्य ऋण भ्रीर पेशगी (ग).	4.25	11.60	9.33	20.62			
सम्पूर्ण व्यव	182.59	293.43	208.50	348.08			
पूजी लेखा में बाटा.	62.04	124.39	78.49	30.57			

तालिका 39

ग्रायकर ग्रीर सुपरटैक्स की दरें

व्यक्तियों, फर्मों, हिन्दू संयुक्त परिवारों तथा अन्य जनसंस्थाश्रों के सम्बन्ध में दरें सर्वार्ज श्रायकर . सम्पूर्ण ब्राय के प्रथम 1,500 रुपयों पर कुछ नहीं कुछ नहीं पिछले खाने में 9 पाई प्रति रुपया निर्दिष्ट दर का 5,000 एक भाना 9 पाई र्शि अंगरे तीन भाना प्रति रुपेमा 5,000 चार भाना प्रति रुपया

कि ति के स्वापित के स

	सुपरटे व स :						दरे		सर्पार्ज				
(I) (2)	सम्पूर्ण	भाय	के प्रथम श्रगले	25,000 15,000	ह्ययों	पर "	कुछ नही तीन घाना	प्रति	रुपया	कुछ पिछले निदिष	5 (नाने	में का
(3)	"	,, ,,	"	15,000	,,	,,	चार माना	"	,,	20	,,	ž 17	
(3) (4) (5) (6)	"	"	"	15,000 15,000	"	"	' छः भाना सात भाना	"	"	"	"	"	
(6)	"	"	"	15,000	"	"	माढ़े सात गा गाठ गाना	ना"	"	"	"	;;	
(8)	शेष स डे	म्पूर्ण इ.ला	म्राय म्र ख रुपये रे	र्गत्			- आठ आगा साढे झाठ झा	ना ''	,,	,,	,,	* .	*

तालिका 40

भूमम्पत्ति कर की दरे

भाग I

ऐसी सम्पत्ति जिस पर मिनाक्षरा, मरुमक्वत्तायम श्रथवा श्रालयासन्तान कार्न्स द्वारा प्रशासित सम्मिलित हिन्दू परिवार की मयुक्त सम्पत्ति सम्मिलित है:

करकी दर:

(1)	भूसम्परि	त के	मृल्य	के प्रथम	50,000 रुपयों पर	r		कुछ नही
(2)	٠,,	,,	`` ,,	भ्रगले	50,000 ,, ,, .		5	प्रतिशत
(3)	"	"	27	"	50,000 ,, ,, .		71	प्रतिशत
(4)	,,	"	,,	"	50,000 ,, ,, .		10	प्रतिशास
(5)	2.7	,,	"	"	I,00,000 , ,, .		121	प्रतिमत् 🕐
(6)	"	,,	"	"	2,00,000 ,, ,, .		15	प्रतिशत
(7)	- 11	,,	,,	"	5,00,000 ,, ,, .		20	प्रतिशत
(8)	"	"	"	11	10,00,000 ,, ,, .		25	,,
(9)	"	,,	,,	"	10,00,000 ,, ,, .	•:	30	1 ,,
(10)	37	"	"	"	20,00,000 ,, ,, .		35	n, '
(11)	,,	"	"	"	शेष भाग पर .		40	"
()							Ī	

भाग 2

पकार की सम्पत्ति के सम्बन्ध में कर की दर:

भग्य	(कसा गा	470	(40 (0.1			H		
(I) ¥ (2)	रूसम्यत्ति वे ''''	हे मूल्य "	के प्रथम भ्रगले	1,00,000 हपयों 50,000 " " 50,000 " "	पर	•	7½ 10	हुछ नहीं प्रतिद्यत प्रतिदात
(2) (3)	າ	י קרל ני	ध्रगले	50,000 " " 50,000 " "	•	•	7½ 10	

मारत 1954 ए

(5)	भूसम्पत्ति के मूल्य के अगले								•	15	प्रतिशत
(6)	"	11	"	22	5,00,000	11	33		• •	20	11
(7)	22	,,	"	**	10,00,000	"	2.7	•		25	"
(8)	**	7)	21	,,	10,00,000	22	"			30	"
(9)	,,	u	,,	"	20,00,000	"	"			35	22
(10)	"	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	.11	"	शेष भाग	पर			•	40	"

भाग 3

ऐसी कम्पनी के किसी मृत सदस्य के हिस्सों के सम्बन्ध में ि	त्रस क	ो स्थाप	ाना भारत से बाहर
दुई हो और जो उस क्षेत्र में कारोबार करती हो, जिस में कानून	सागू	होता	हो :
· ·			कर की दर ३
(1) यदि हिस्से 5,000 रुपये के मूल्य से प्रधिक के नहीं हों	•	•	कुछ नहीं
(2) यदि हिस्से ५,००० रुपये से प्रधिक के हीं			7 रे प्रतिशत

विकास, बाम कल्याच,

यों में)	(+)npp ()isip	+36	961-	+148 +441	4	(arrel)
(लास हपयों	सम्पूर्ण ब्याय	1,093	1,497	3,282 1,136	3,334	
	(घ) के फिल्क करी। काल जिंकार क्या	358 408	544	1,284	1,329	
व्यय	माक क्रोगिह	204 349	385	650 530	574	
	नमावद करीगान (म)	28,3	224	894 815	850	
Ē	(छ) ग्राव्ह वस्	0,∞	12	2.22	27	
احمار الح	मिंग विक्ति प्रम साम	103	121	176	337	
שלים לואפימו ולאונו	मास पिट्रनाम	1,129	1,301	3,430	3,300	1
राज्या का	(क) कालक के रंजक प्राप्त फ्रम्ब	398 537	919	1,281	1,056	4
ક ક ફે	करें हे प्राप्त कुल आय	731	685	2,149	2,244	
भाव	लिक निर्द्ध में रिक प्राप्त फारू	75	72	142	173	
	P4153	29	28	224 197	207	.
	प्रक करीहनाझ	121	158	519 653	655	
EL R) क फ़िक्की	76	71	409 321	270	
	लगान	181		145 350	331	
	मीतकर	248	. 81	710	809	
	bell	मासाम 1951-52(सेसे) 1952-53(संसी-	(4) (42) (1953-54(44E)	बिह्यार 1951–52 (लेखे) 1952–53 (संघो-	Pm) 1953-54(44E)	

समंजनिक वित

Ķ.

बुजट सम्बन्धी स्थिति

भाग "क्" के राज्यों की

तालिका 41

(414) बनुदान, ग्रसाधारण मर्दे, मुपरएनुएशन, रेबिन्यु रिखर्ब से प्राप्त राधि सहित। बूच की बचत या कमी की व्यवस्था सहित। मिनाय प्रशासन, न्याय का प्रशासन, जेल और कैदियों की वस्तियां तया विविघ विभाग (विकास संबंधी श्रीषंकों को छोड़ कर) ज्ञासिक विभाग, शिक्षा, चिकित्सा संबंधी और सावंजनिक स्वास्त्य, कृषि, पश्च चिकित्सा, सहकारिता, उखोग, ग्राम विकास, श्रम

उद्ध्यन, प्रसार, विषुत योबनायें तथा सामूहिक विकास योजनावों सहित

												Section 1
									ह विस	,		. "
	+172	276 1,689 +167	-31	9+	1	-445	+128	1,512 4,213 -383	511	+649	—310	-1,242
	1,645	1,689	722 2,005	5,5508	2,2376,6415	2,420 7,880%	3,731	4,213	511 1,548 4,327 —511	395 8,787 3,197 11,932 30,911 +649	34,006	36,293
				1,949	2,237	2,420	1,251	1,512	1,548	11,932	13,449	14,175
	139	147	220	321	395	438		455		3,197	3,6,7	3,846
•	511	528	531	1,495	196 1,652	089'1 069	1,044	34 1,086	52 1,094	8,787	8,861	8,949
	58	172 —11 528	12									1,057
			218		592	199	189		202	2,623	2,966	3,291
	1,817	815 1,856	1,974	5,556	6,641इ	7,438≅	824 3,859	3,830	787 3,816	31,560	33,696	35,051
			898	3,673 1,883\$ 5,556\$	2,163	5,087 2,35157,4385			787	9,739,31,560,2,623		,864 1,984 3,884 24,437 10,614 35,051 3,291 1,057 8,949 3,846 14,175 36,293 -1,242
	1,097		901,1	3,673	4,478	5,087	528 3,035	3,061	560 3,029	,811 1,883 3,481 21,821	23,422	24,437
	106	121	154		477	613	528	260		3,481	3,588	3,884
		28	28		238	255		287	287	1,883	1,896	1,984
-	278		295	632		871	672		289	2,811	3,888	
-	168		178	480	475	524	562	558	558	4.785	4,387	4,713
	198		232	758	1,373	972 1,852	770 210	-210	210	3,305	4,290	4.857
	288	195	189	1,042	1,026	972		747	- 727	5,556	5,373	5,135
- :	1951-52(時時)	1952-53 (सक्ता- बित)	1953-54(बजट) 189 जनर प्रदेश	1951-52(लेखे) 1,042 758	(संशा-	1953-54 (बजट) पश्चिम बंगाल	1951-52(हेस्)	1952-53(संशो- मित)	1953-54 (बजट) - 727 210 योग	1951-52 (लेखे) 5,556 3,305 4,785 2	(संशा-	1953-54 (बबर) 5,135 4,857 4,713 3
	1-52	2-53	3-54	1-52	2-53	3-54	I-52	2-53 r)	3-54	1-52	2-53 ()	3-54
1	1951	1952- कित्।	195	1951	1952- कित्र)	195	195	1952- बित्	195	195	1952- far)	195

अनुदान, असाघारण मर्दे, सुपरएनुएशन, रिवन्यू रिज्जनं से प्राप्त राशि सहित ।

- ऋण की बचत या कमें के व्यवस्था सहित।
- सामान्य प्रशासन, न्याय का प्रशासन, जेल और कैंदियों की बस्तियां तथा विविध विमाग (विकास सम्बन्धे बीषेकों को छोड़ कर) सिहत ।
- वैज्ञानिक विभाग, शिक्षा, चिकित्सा सम्बन्धो और सार्वजनिक स्वास्प्य, कृषि, पशु चिकित्सा, सहकारिता, उद्योग, प्राम विकास, श्रम कत्याण, उड्डयन, प्रसार, विद्युत योजनायें तथा सामूहिक विकास योजनाओं सहित ।
- बाय और स्पय में राज्य की यातायात सम्बन्धी सेवाजों की सब प्राप्तियां तथा स्पय सिम्मलित हैं

(लाख रुपयों में)

तालिका 42 भाग सं के राज्यों की बजट सम्बन्धी स्थिति

		***************************************	77		
	(+) def ()	+ 168 + 109 - 20	++18 -19	158	+143 +46 -69
	सम्वर्ग क्यंत	2,819 2,682 2,822	1,131 1,273 1,449	1,835	279 704
व्यय	मितक कग्रीगित के अलावा विकास, काय (ष)	836 818 892	407 467 570	1,040 1,1 <i>77</i> 1,379	126 184 239
	काक करीगान	152 178 203	102 136 164	213 246 237	67 72 114
	नागरिक प्रशासन (ग)	901 554 554	366	212 241 242	164 172 174
	ऋणसेवायं (ख)	215 271 322	ا من س	91 128 93 132 100 129	- 1
	मिंग्म विभि उप छाष्ट	306215 332271 322322	102 109 116	91 93 100	84 K. &.
	सम्बर्ण ब्यय	2,987 2,791 2,802	1,149 1,301 1,430	1,831 1,967 2,062	609 625 635
	षाम हं तिहि फक्ष (क)	897 506 544	429 401 490	1,201 1,375 1,508	164 198 187
	ष्ट्राप्ट किट्टन स्ट रिक	2,090 2,285 2,258	720 900 940	630 592 554	445 448
	करों से अन्य भाष	22 43 57	17 17 18	109 113 115	36
	P415 3	\$1 \$1 \$1	14.64	44 84 84	19 19 20
_	प्रक करीक्ताह	1,016 1,036 1,038	185 199 220	207 177 172	235 186 176
आव	७क प्रह्मि	193	91 108 138	137 121 98	323
	नागत	482 492 502	253 341 346	131 134 121	131
	ज्ञाय कर	10 254 245	380	1 1 1	249
	असिरीरक्तिक रुक निष्ठन्त्राप्	403 223 171	127	111	1:11
e.		(लेखे) संद्योधित) बजट)	(लेखे) संशोधित) (बजट)	(लेखे) संद्योधित) बजट)	लेखे) संद्योधित) बजट)
	राज्य	हैंदराबाद 1951-52 (1952-53 (1953-54 (मध्य भारत	1951-52 (1952-53 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (1953-54 (195	1951-52 (1952-53 (1953-54 (केब्रू	1951-52 (1952-53 (1953-54 (

										सा	বা	नक	वस	
	-25	136	1,94	111	5-182	-53		+428	10	-14	•	9	1333	
	1 576	1.714	1,94	863	1,166	995		1,363	1,683	1,728		10,053	11,862	
			767			419		523	699	778		3,783	5,044	
	<u></u>	125	169	16	130	147	(182	220	244		895	1,278	
•	517					209			-	221	(2,5	2,252)
	20	7	2,	7	13	10		×	53	8		453 253	535)
-			263	57	142	127		125	136	142		932	1,153 535 2,252	1
			1,94	752	984	942		1,791	1,673	1,714	02701	10,0/0	,891 748 2,203 325 407 6,843 4,686 11,529	
			529	461	607	525		921	833	8	100	4,301	4,686	
	1,123	1,333	39 1,415			417			840		7 160	6.754	6,843	
	30	34	39	43	36	38		171	901	20106	300	300	407	
	.47	53	54	23	21	22	o	9	8	8	716	320	325	
	299	323	348	17	01	6				240	1001	2,191	2,203	A
	1	1	1	91	91	28		44	72227	212	7	710	748	_
	315	380	425	152	280	279	i	1/	72	8	107	1.792	1,891	
	13	192	200	1	!	1	6	3	82	75	1.45	667	516653	_
	419	351	349200	9	14	II		!	1	1	-X	688	919	_
	लेखें)	संशामित)	बजट)	लेखें)	सशाधित)	बजट)	विन	300	्सशामित्)	्बजट)	लेखे	संशोषित)	(बजट)	•
राजस्थान	1951-52	1952-53 (1953-54(मोराष्ट	1951-52 (1952-53 (1953-54 (_		1952 53 (1953-54 (_	1953-54 (

(क) अनुदान, असाघारण मदें, सुपरएनुएशन, रिवन्यू रिखर्व से प्राप्त राशि समेत ।

(ख) ऋण की बचत या कभी की व्यवस्था सहित।

(ग) सामान्य प्रशासन, न्याय का प्रशासन, जेल और कैदियों की बस्तियां, पुलिस तथा विविघ विभाग सहित।

(घ) वैज्ञानिक विभाग, शिक्षा, चिकित्सा, और सावंजनिक स्वास्य्य, कृषि, पशु चिकित्सा, सहकारिता, उद्योग घंधे, ग्राम विकास, श्रम-कत्याण, उड्डयन, प्रसार, विद्युत योजनाएं तथा सामूहिक विकास योजनाएं सहित ।

•				•									
	() ()	*	(—)ISIB(+)DPP	+360	ļ	+440	+45						
	(हजार हक्यों	,	सम्पूर्ण स्याय	16,068 22,269	18,876	20,232	4,384 11,988 23,259						
		अत	भव	इंखि कि फािक करीगान (ग) प्रफ्र भाकनी रक	16,068	11,451	9,047	11,988					
			केनक कत्रीमान	8	1,651	3,681							
			(क) मधासक मग्रीगान	4,299	4,385	4,883	4,526						
यति (क)		ागंस विक्रि रुप प्राप्त	126	161,1	1,565	069'1							
43 : सम्बन्धी स्थिति (क)		सम्प्रका आज	22,629	18,876	20,672	23,30							
The same	की बजट			भन्य स्रोधी से बाय	4,05318,576	4,940 13,936	6,361 14,311	6,604 16,700					
	माग में के राज्यों		गैपूम्पमः क्षंत्रिक भाषः	4,053	4,940		6,604						
3	माग ग	ភ	कार कल्ल आय	70	395	418	4						
		में	अ	न्न	न्न	₩	<u>M</u>	आर	र्क फक्ष हो	I	1,000	1	1
:		P+15 3	412	433	264	274							
) क कड़ील्लाम भिष्टा <u>ड</u>	3,272	2,777	1,500	1,561							
	-		. वनाच	299	335	4,179	4,328						
			राख्य	बजमेर 1952-53 संशोधित)	953-54 बजट)	भोषाल 1952-53 संद्योधित)	1953-54 (बजट)						

		साबज्ञनिष	ह विस		[129
o ,	+275	+87		+11	+2,112 +143
42,563	23,694	26,596	30,793	43,949	1,33,241 1,55,243 शिक्षा, चि
31,394	10,306	12,414	12,184	19,165	74.398 86,362 समेत ।(ग)
				7,221	15,114 20,882 समागों के
	4.4c6			10,399	26,774 29,058
2,668	4,371			5,591	13,396 14,908 स्तियां तथ
42,563	23,569	26,683	31,830	43,960	भोग 952-53 संशोधित) 15,188 16.523 5,58512,100 5,982 55.378 79,975 1.35,353 13.396 26,774 15,114 74,398 1,33,241 +2,112 953-54 बजट) 15,478 16,553 5,707 15,296 7,531 60,565 94,821 1.55,386 14,908 29,058 20,882 86,362 1,55,243 +143 बजट) (क) कुर्ग को छोड़ कर। (ख) सामान्य प्रशासन, न्यायप्रशासन, जेल और केंदियों की बस्तियां तथा विविध विभागों के संगेत।(ग) शिक्षा, चिक्तियां
12,370	196'61	22,465	17,643	29.350	94,821
30,193		4,218	14,187	019:41	55.378 60,565 (4)33189,
5,453	219	209		51,033	5,982 57,531 ससन, न्य सहका
12,500	1	4			(12,100 7 15,290 मान्य प्रदे
4,030		440	530		(4) H
7,562	1,499		3,360	3,000	15,188 16.523 5,585 15,478 16,553,5,707 कुर्ग को छोड़ कर। (स) सा
648	1,941	916'1		8,251	15,188 15,478 कुम को ए
% 1953-54 'स (बजट)	हिमाबल प्रदेश 1952-53 (संशोधित)	1953-54 (बजट)	बिरुध प्रबेश 1952-53 (संशोधित)	1953-54 (बजट)	योग 1952-53 (संशोधित) 1953-54 (बजट)
	648 7,562 4,030 12,500 5,453 30,193 12,370 42,563 2,668 5,142 2,860 31,394 42,563	648 7,562 4,030 12,500 5,453 30,193 12,370 42,563 2,668 5,142 2,860 31,394 42,563 15,941 1,499 349 - 219 4,008 19,961 23,569 4,371 4.4c6 3,717 10,306 23,694 +27	648 7,562 4,030 12,500 5,453 30.193 12,370 42,563 2,668 5,142 2,860 31,394 42,563 0 0 1,941 1,499 349 219 4,008 19,961 23,569 4,371 4,4c6 3,717 10,306 23,694 +275 1,916 1,653 440 209 4,218 22,465 26,683 3,768 4,606 4,766 12,414 26,596 +87	648 7,5624,030 12,500 5,453 30,193 12,370 42,563 2,668 5,142 2,860 31,394 42,563 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	648 7,562 4,030 12,500 5,453 30.193 12,370 42,563 2,668 5,142 2,860 31,394 42,563 0 1,941 1,499 349 219 4,008 19,961 23,569 4,371 4.4c6 3,717 10,306 23,694 +275 1,916 1,653 440 209 4,218 22,465 26,683 3,768 4,606 4,766 12,414 26,596 +87 N 8,147 3,360 530 1,600 550 14,187 17,643 31,830 4,034 8,367 4,800 12,184 30,793 +1,037 8,251 3,000 530 1,796 1,033 14,610 29,350 43,960 5,591 10,399 7,221 19,165 43,949 +11

भारत सरकार के ऋष (जिन पर स्थाब देना होगा)

	1938-39	1946-47 संशोधित	1947-48 संशोधित
1. ऋज जिन पर स्थाज देना होगा			
भारत में :			
 1. ऋण 2. ट्रेंबरी बिल, पेशगी तथा ट्रेंबरी डिपाजिट 	43,787	1.52,975	1,51,709
की प्राप्तियां	4,630	7,920	8,684
3. छोटी ब च त	14,145	27,320	23,310
4. मूल्य ह्रा अ और संरक्षित कोष .	2,734	14,397	11,215
र्3. भेन्य	8,368	29,703	18,341
योग .	73,664	2,32,315	2,13 259
इंग्लेक्ड में :			
6. ऋण	39,650	1,222	580
7. भ्रन्य	7,262	4,652	4,360
योग .	46,912	5,874	4.940
🤼 8. डालर ऋण			_
ऋणों का योग (जिन पर ब्याज देना			
होगा)	1,20,576	2,38,189	2,18,199
II आज देने वास्त्री सम्पत्ति (एसेट) :			
9. रेल को दी गई पूंजी .	72,524	80,816	67,587
 IO. भ्रन्य वाणिज्य विभागों को दी गई पूंजी II. राज्यों को पेशगी दी गई पूंजी श्रीर भ्रन्य 	2,742	4,863	4,386
ऋण जिन पर ब्याज मिलेगा	14,399	7.378	7,315
 बर्मा भीर पाकिस्तान से प्राप्तव्य ऋण रेल एन्यूटी के लिये ब्रिटिश सरकार के 	4,973	4,815	34,815
13. रेल एन्यूटी के लिये ब्रिटिश सरकार के पास जमा		2,244	1.965
14. स्टॉलिंग पेंशनों के लिए एन्यूटियों की			
. सरीद			
मिलेगा	94,638	1,00,116	1,16,068
16. नकद ग्रीर ट्रेचरी एकाउन्ट् में जमा सिक्यु- रिटियां	3,030	51,376	24.612-
17. ब्याज देने वाले ऐसे मन्य बाकी ऋण,	3,-3,-	J=/J 0	
जो ऊपर नहीं साये .	22,908	86,697	77.519

्रि44 क्ष्याः (जिन पर स्थाब मिलेगा)

1948-49	TO 40 . TO				ास रुपयों में)
1940-49 संशोधित	1949-50 मशोधन	1950-51 मंशोषित	1951-52 संशोधित 	1952-53 संशोधित	1953-54 बजट
*					×
1,47,839	1,45,215	1,43,846	1,40,210	1,40,558	1,38,958
37,333 27,173 11,677 17,274 2,41,296	36,148 29,380 12,615 22,275 2,45,633	37,320 32,625 15,556 20,726 2,50,073	33,501 37,257 17,147 19,302 2,47,417	31,919 41,764 17,018 18,914 2,50,173	42,904 46,257 15,940 19,413 2,63,462
339 3,945 4,284	273 3,710 3,983 1,677	135 3,482 3,617 2,460	124 3,224 3,348 11,204	120 2,903 3,023 11,374	115 2,784 2,899 11,275
2,45,580	2,51,293	2,56,150	2,61,969	2,64,570	2,77,637
69,247	72,380	81,413	83,363	86,423	88,320
4,885	6,897	9,011	11,295	8,125	9,034
11,044	15,892	21,697	28,432	37,747	47,379.
34,815	34,815	34,815	34,815	34,815	34,815
1,553	1,329	1,096	853	544	433
21,568	20,826	20,089	19,358	18,632	17,916
1,43,112	1,52,139	1,68,121	1,78,116	1,86,286	1,97,897
23,581	17,299	14,197	19,870	13,618	10,653
78,887	81,855	73,832	63,983	64,466	68,887

वालिका

(रुपया ऋष)

भारत सरकार की

(करोड़

				-		_			
मार्च के अन्त में	बिना तारीख	कुल का प्रति- शत	IO वर्षों के ऊपर	कुल का प्रति- शत	5 से IO वर्षों तक के		5 वर्ष से कम के		द्रे चरी बिस्र
1939	128.46	18.1	113.80	16.0	124.71	17.6	70.89	9.9	46.30
1945	284.03	18.1	396.17	25.2	282.44	18.0	249.50	15.9	86.71
1946	284.04	14.7	663.80	34.3	222.75	11.5	321.59	16.6	83.33
1947	257 - 47	12.1	752.62	35-5	171.09	8.1	343.18	16.2	77.59
1948(घ) *	257.74	12.1	682.42	31.9	285.62	13.3	287.23	13.4	98.68
1949(घ)	257.85	8.01	711.59	29.9	196.90	8.3	309.80	13.0	354.36(ङ)
1950(ঘ)	257.86	10.5	59 7-93	24.3	303.08	12.3	291.08	11.83	355.70(\$)
1 951(घ)	257.85	10.4	519.33	21.0	342.51	13.9	318.77	12.9	64.72(ङ)
1952(घ)	257.85	10.5	463.47	18.8	450.14	18.3	32.05	9.43	32.51 (*)
	257.85 50-51 से								<u>। 5.44(ङ)</u>

⁽क) 1950-51 से दस वर्षीय ट्रेजरी सेविंग्स डिपाजिट सर्टिफिकेट सिहत ।

⁽स) इसमें सम्मिलित हैं—(I) पुराने बाकी ऋण जिन्हें मांगा नहीं गया और जिन पर अन ब्याज नहीं दिया जाता, (2) विशेष ऋणों का बाकी, (3) स्टेट प्राविडेंट फंड, पेंशन फंड और अन्य फंडों का शेष, जैसे जनरल फैमिली पेंशन फंड, हिन्दू फैमिली एन्युटी फंड, पोस्टल इंग्योरेंस और लाइफ़ एन्युटी फंड आदि तथा (4) तीन वर्षीय ब्याज मुक्त बोंड और पंचवर्षीय ब्याज मुक्त इनाम बौण्ड।

45

ऋण सम्बन्धी स्थिति

रुपयों में)

कुल का	छोटी बचनें (-\	कुल	अन्य ऋण			प्रतिशन वृद्धि	
प्रति- शत	(क)	का प्रति- शत	(ख)	प्रति- शत	कु ल	(十) 막리 (-)	विदेशी ऋण (ग)
6.5	141.45	19.8	84.34	11.8	709.96	+2.4	469.10
5.5	159.18	10.1	113.39	7.2	1,571.42	+17.0	38.13
4.3	221.52	11.4	139.92	7.2	1 ,936 .95	+23.3	37.69
3.6	268.30	12.6	251.68	11.9	2,121.93	+9.6	36.52
4.6	283.90(च)	13.3	241.42	11.4	2,140.01	+0.9	29.83
14.9	313.27(च)	13.2	234.34	9.9	2,378.11	+11.1	27.36
14.4	339. 15(च)	13.8	317.91	12.9	2,462.71	+3.6	43.38(嗎)
14.8	326.25	13.2	342.81	13.9	2,472.24	+2.3	49.81 (ख)
13.5	372.57	15.2	351.24	14.3	2,459.83	-0.9	136.99(ख)
$\frac{12.7}{(\pi)}$	411.78	16.5	361.82	14.5	2,492.62	+0.6	138.53(घ)

(ग) इसमें मार्च 1949 के अन्त तक केवल स्टॉलिंग ऋण था, 1942-43 से रेल एन्युटी शामिल नहीं थी पर उन के बाद से डालर ऋण शामिल थे।

- (घ) प्रारम्भिक ।
- (ङ) ट्रेजरी डिपाजिट की रसीदों समेत्।
- (च) 14 ग्रगस्त, 1947 के दिन तक का पाकिस्तान का ऋण भी सम्मिलित है।
- (छ) मार्च 1950, 1951, 1952 तथा 1953 के अन्त में के कमशः 16.77 करोड़, 24.60 करोड़, 112.04 करोड़ और 113.74 करोड़ डालर ऋण भी सम्मिलित हैं।

तारिकका 46

l							1	गार	₹	19:	54		F
-) (स)	वृद्धि का योग		-I.325	+16,222	+3,111	+5,397	, #	I0I,I—	-622	+8,653	-11,626	-1,782	
भियवा कमी (ब्रोटे सिक्के		+4	+998	+591	+398		+24	-216	-320	-305	604	
में बृद्धि (+)	रुपयोके सिक्क		—I,339	+1,835	+194	-I,234		— 431	+178	+584	-I,300	—574	
परिचलन	नोट (ङ)	न भारत	+7	+13,389	+2,326	+6,233	ग्रनियन	-784	-584	+8,389	-10,021	664	
	दीनों का योग	अविभक्	1	1,38,450	1,40,970			1	1,25,296	1,34,269	1,22,339	1,20,966	
परिंचलन (क)	रुपयां के सिक्के(घ)			16,573	16,767	15,533		1	13,261	13,845	12,545	11,971	
	नोट (ग)		17,836	1,21,877	1,24,203	1,30,436		I	1,12,035	1,20,424	1,09,794		
			•	•	•	•		•	•	•	•	•	_
	Í	·vi	1938-39	1945-46	1946-47	r947-48.		1948-49	1949-50	1950-51	1951-52	1952-53	(क) समय के अन्त में
	परिचलन में बृद्ध (+) श्रेयवा कमी (-) (हा)	परिचलन (क) परिचलन में वृद्धि (+) ध्रेथवा कभी (-) (ख) (ग) हपया के सिक्के(ष) दोनों का योग नोट (ङ) हपयों के सिक्के छोटे सिक्के वृद्धि का योग	(ग) हपया के सिक्के(घ) दोनों का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के छोटे सिक्के वृद्धि का योग अविभक्त भारत	नीट (ग) हपया के सिक्के(घ) दोनों का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग हाय सारत विभक्त भारत ना, ३३० +७ — 1, ३३०	नीट (ग) हपयां के सिक्के(ष) दीनों का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग जीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग जीव का योग जा योग जा योग जीव का योग जा योग जा योग जीव का योग जा योग योग जा	नोट (ग) हपया के सिक्के(ष) दोनों का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के बोटे सिक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के वृद्धि का योग विक्रिक्त भारत सिक्के हिन्दि का योग निर्देश सिक्के वृद्धि का योग निर्देश सिक्के वृद्धि का योग निर्देश सिक्के हिन्देश निर्देश सिक्के वृद्धि का योग सिन्देश निर्देश निर्देश निर्देश सिक्के हिन्देश निर्देश नि	नीट (ग) हपया के सिक्के(च) दोनों का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के बोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ए) हपयोंके सिक्के वृद्धि का योग नीट (ए) हि.स. 339 स्त्रे अगा नि.स. 339 स्त्रे का योग नीट (ए) हि.स. 339 स्त्रे का	नीट (ग) हपयां के सिक्के(ष) दोनों का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के बोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ए) हपयोंके सिक्के वृद्धि का योग नि.325 +7,836 +1,835 +998 +1,835 +1,835 +1,835 +1,835 +1,835 +1,835 +1,835 +1,835 +1,835 +1,835 +1,835 +1,40,970 +2,326 +1,94 +591 +591 +3,111 +3,30436 15,533 11,45,969 +6,233 -1,234 +398 +5,397	नीट (ग) हपयां के सिक्के(ष) दोनों का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के वृद्धि का योग नीट (ङ) हपयोंके सिक्के सिक्	नोट (ग) हरायां के सिक्के(ण) दोनों का योग नोट (ङ) हरायोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हरायोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हरायोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हरायोंके निक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हरायोंके सिक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हरायोंके वृद्धि का योग नोट (ङ) हरायोंके सिक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हरायोंके वृद्धि का योग नोट (ङ) हरायोंके वृद्धि का योग नोट (ङ) हरायोंके वृद्धि का योग नेट (ख) नेट (ख) नेट (ख) नेट (ख) नेट (ख) हरायोंके वृद्धि का योग नेट (ख) नेट (खेट (ख) नेट (खेट (ख) नेट (ख) नेट (खेट (ख) नेट (खेट (खेट (खेट (खेट (खेट (खेट (खेट (ख	नीट (ग) हपया के सिक्के(च) दोनों का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग नीट (ए) हिंगी का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग निट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग निट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग निट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग निट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग निट (ङ) हपयोंके सिक्के खोटे सिक्के वृद्धि का योग निट (ङ) हिंगी निट (ङ) हिंगी निट (ङ) हिंगी निट (ङ) हिंगी निट (ङ) निट (खोटे का योग निट (ङ) हिंगी निट (खोटे का योग	नीट (ग) ह्यया के खिक्के(च) होगों का योग नोट (ङ) ह्ययोंके सिक्के छोटे सिक्के वृद्धि का योग 17,836 ————————————————————————————————————	नीट (ग) हपयां के सिक्के(ण) दोनों का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के खोट सिक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के खोट सिक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के खोट सिक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के खोट सिक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के खोट सिक्के वृद्धि का योग नोट (ङ) हपयोंके सिक्के खोट सिक्के वृद्धि का योग ———————————————————————————————————

भांकड़ों को तैयार करते समय बाहर से श्राई और बाहर गई मुद्रा का समायोजन नहीं किया गया। उदाहरण के लिये, यह विदित है कि 1951-52 में और 1952-53 में मध्यपूर्वीय देशों से भारतीय मुद्रा काफी मात्रा में वापस शाई। 27 जनवरी, 1950 से हैदराबाद में भारतीय मुद्रा के जारी किये बाने के सम्बन्ध में कोई समायोजन यहां नहीं किया गया। मार्च 1950 से परिचलन में रहे नोट सम्बन्धी शांकड़े संशोधित किये जा चुके हैं श्रीर इन शांकड़ों में 43 करोड़ के वे नोट शामिल नहीं है, जो पाकिस्तान **(**

. (eq

- से वापसे भाए भीर यहां चालू नहीं किए गए। ऐसा मान लिया गया है कि मार्च 1948 के अन्त में (जब से पाकिस्तान में परिचलित भारतीय रुपये के सिक्कों की वापसी आरम्भ हुई) भारतीय संघ-के मुद्रा परिचडन में हमये के सिक्के 135.14 करोड़ थे और यह संख्या नीटों की भांति मार्चे 1948 के अन्त में अलंडित भारत में परिचलित कुल हमयों (सिक्कों) को 87 प्रतिशत थी। ऐसा इसलिए मान लेगा पड़ा कि पाकिस्तान में परिचलन के सभी भारतीय सिक्के पाकिस्तान (मुद्रा प्रणाली और रिखर्व वैंक) के आदेश 1947 (संशोधित) के भाग 4 की भारत 3 के अनुसार, भारत को वापस लौटाये जाने वाले नहीं थे। भक्तूबर 1951 से फरवरी 1952 तक के आंकड़ों को तैयार किये जाते समय अदन से वापस भाये भारतीय नोटों का सम्प्रयोजन कर लिका गया, था। (a)
- **(b)**

तालिका 47

1.7

सेह्यूल्ड वैकों की कुल मिलाकर स्थित (बरमा को छोड़ कर)

(लाख रुपयों में)

	1			
F#F 57	638	4,111 3,992	3,751 3,447 3,468 3,733 3,333	के धनुसार
存 本语 产 取为	and the second	! !	333 743 446 1,382 1,120	गिरा 42 से ।
ा <u>कुर लह</u> ा	11	11	95,136 84,384 85,583 86,074 83,903	वैतः कानून की धारंग , 1952 के बाद से।
(H) (H) (H) (G) (H) (H) (H) (H) (H) (H) (H) (H) (H) (H	मान्त	वनियन	2,708(म) 2,654 2,176 2,381 1,646	र के हैं। रिख्ये बैक कानून की ध किया है सम्रेल, 1952 के बाद
#	अखंडित	d,	49(력) 48 101 61 343	न्तम गुक्रवार से लिये गये व
क्षेत्र क्षेत्र क्षेत्र क्षेत्र क्षेत्र काम र			2,659(म) 2,606 2,075 2,320 1,304	न्त्रार के मी र मासिक भाव डे महोने के ग्रन्तिम गुक्रवार समय का ऋष) माना गया है। के लिये। क्रोड़ कर मीर इम्पीरियल वैक (भारत) से लिये गये
(2) PF 死費 PPF TF(4) 对其の	22,711	H H	97,844 87,038 87,759 88,455 85,549	ड़े मार्च के अन्तिम शुक्रवार के मी र मासिक भावड़ महीते सि लाएविलिटी (स मय का ऋष) माना गया है। होने वाले 9 महीनों के लिये। से लिये गये ऋणों को खोड़ कर मीर इम्मीरियन बैंक (म
:配印회 Brdh ~ (주)	12 Teh	13,304	14,039 13,395 13,785 13,566 13,805	शुक्रवार के भी (समय का तों के लिये। को छोड़ कर।
क् प्रम प्त तक्तीनी एक्क	HC		30,388 27,259 27,845 29,082 30,926	ार्व के अन्तिम शुक्र लाएबिलिटी' (स ो बाले 9 महीनों के स्ये स्ये ऋणों को ह
i 本(2) 智時 春(3) し bisbi k	'I VAE	69.	56 58 .9 79 68 .7 13 68 .3 13 67 .1 23 63 8	के ग्रांकड़े मार्च को 'टाइम ल समाप्त होने व इंडिया से लिये
रुप्रामित कि एक भी . मित्रीमि निक्ति शिक्तक प	12,38	72,554	67,456 59,779 59,913 59,373 54,623	年を中
में हुन्छ के मीकृष्ट न कि कि कि	51	1801	<u> </u>	सेविक्स डिपाजिट सेविंग डिपोजिट भ मार्चे 1949 तक रिखर्व वेंक भाष्ठ
रिक्नोप्ट के प्राप्तकृष्ट त्रभीषः कि	1938-3	1945-47	1948-49. 1949-50 1950-51 1951-52	(a) Hard (a)

(बारो)

<i>!</i>	छोड़कर)—बारी
,	F
(<u>독</u>	(बर्मा
T 47-	स्यिति
हतालिका	मिलाकर
	E .
	F
•	a .
	3472

	A ************************************											
	, कावकीय कि 4	T	ŏ	9	70	30)	.10	.70		32,	64
#	6 (6) # HIM (23)		SI	3,6	3	- 3	,	45	\$ 0	3	62	S
	(22+12		8	12	71	36		,12945	8	45,890	8	37
७ ४था	+02) एक रुद्ध		3,5	30,112	7	: 4		H	ָה ב	ο̈́	11	7
	कि किक क्रिकृष्टि		Ξ		-	4		44,	4	4	V	64 51,7376
(याख	(क) गिगद्र्ग प्र			28		4		42,485	42,674	44,703	52,359	1
	চনদ হ ংন্ড:কন্তী ও (ছ) চন্টা কিই ।		460	1,605	2,132	1,682		1,644	1,535	1,187	2,281	3,847
1	सकता है (ब्र)				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,						4	
;	किया किया जा		1		1						\sim	9
	फ़िड़ारि इंक्षि मध कि 🗸							·		•	1,140	1,726
	का प्रतिशत										31	& I
	(81) #18 (6) H	भारत	ı	ı	1		यन	1		1	34.	35.
		+				_ (यानयन				_	
	सें सगाई गई राशि (क)	अविभक्तः	1	1	1	1	भारताय	1	1		30,348(甲)	,634
	फ़िड़ी ने फ़्रूम हि। कुर मु										8	3
	उत्तर के कि है हनस् कांच में उत्तरकार ट		1	1		1		1	1	1	1,191(퍽)	1,157
	NA NA		80	64	2	9		67	53	88	2	95
	(21) धाम क(3) स हाइहीस कि		9		•	13.4			II.		0	9.
3	দকু में कई ईक्ट्री कािक प्रीक्ष डिक्नम ट्र		2,226	12,471	12,236	14,073				9	9,462	∞``
	भिष्म में कोई केछती । कथीय ही महत्त्रीय न		7		ω ∞	<u>چ</u>		3,682	3,051	2,525	2,179	1,832
- 1	ि किक्कि में कोई केहरती स्ट		1,588	8,991	8,125	10,081		7,663	6,585	6,078	5,729	5,182
	कियोग के प्राव्यकृष्ट तिर्माम कि		938-	1945-46	86	947-		948-	949	950	25-156I	1952-53

(ड) नवम्बर 1951 के "अगाऊ" में छोटे नोटिस पर वापस लिया जा सकने वाला रुपया तथा **बरीदे हुए मन्तर्देशीय विल धामिल नहीं हैं। तब से** उनकी **गणना डिस्काउन्टेड प्रन्तर्देशीय विलों** (संख्या 21) में की गई हैं। (ष) किताबी कीमत के भनुसार; इसमें ट्रेजरी बिल गौर ट्रेजरी डिपाजिट रसीटें भी शामिल हैं।

(प) नवस्वर 195ा दे सप्ताह की मीरात ।

सार्वजनिक वित्त

भारतीय द्रीह्यूल्ड ज्वाइन्ट स्टाक वेक, 1951

संस्या	वैंह का नाम		- 		स्थापन तिथि
I. 3	प्रयोध्या वैंक, फैजाबाद	*		•	11-9-1894
	इलाहाबाद वेंभ, कलकत्ता	•	•	•	17-4-1865
3.	म्रांध्र वैक, मिद्धनीपत्नम	•	•		20-11-1923
4.	बैंक ग्रीव् ग्रासाम, शिलांग		•		29-4-1936
5.	बैक ग्रीव् बड़ौदा, वड़ौदा	•		•	20-7-1908
6.	बेंक ग्रीव् बिहार, पटना	•	•	•	1-4-1911
7 .	बेंक ग्रीव् बीकानेर, बीकानेर	•	•	•	30-12-1944
8.	बेंक ग्रीव् इण्डिया, बम्बई	•	•	•	7-9-1906
9.	बैंक ग्रीव् इंदौर, इंदौर		•	•	23-3-1920
	बैंक ग्रीव् जयपुर, जयपुर			•	8-2-1943
II.	बैंक ग्रीव् महाराष्ट्र, पुना	•	•	•	16 -9- 19 35
12.	बैंक ग्रीब् मैसूर, वंगलीर	•		•	19-5-1913
13.	वैंक ग्रीव् नागपुर, वर्घा	•		•	13-11-1937
	बैंक ग्रीव् पूना, पूना	•	•	•	19-7-1945
	बैंक ग्रीव् राजस्थान, उदयपुर		•		7-5-1943
	बरेली कारपोरेशन (वैंक), ब	रेती		•	19-7-1928
	बेलगांव बैंक, बेलगांव	•	•	•	11-1-1930
	बनारस स्टेट वैंक, रामनगर	•	•	•	12-9-1946
IQ.	भारत लक्ष्मी बैंक, मिछिलीपर	नम	•	•	22-4-1929
20.	कलकत्ता नेशनल वेंग, कलक	ना		•	9-5-19 35
	कनःरा बैंक, मंगलीर		•		1-7-1906
22	कनारा वैकिंग कारपोरेशन,	डदी पी	•		28-5-1906
. 22	कनारा इंडस्ट्रियल एण्ड वेकि	ग सिण्डीकेट,	उदीपी	•	20-10-1925
23.	सेण्ट्रल बैंक ग्रीव् इण्डिया, व	म्ब ई			21-12-1911
24.	-देवकरण नानजी बैंकिंग कम्प	नी, बम्बई		•	26-5-1938
	दिनाजपुर बैंक, कलकत्ता	•	•		28-3-1914
	गाडोदिया बैंक, बम्बई	•	•	•	11-8-1943
27.	हिन्द बैंक, कलकता		•	•	2-2-1943
20.	ाहन्द बक, क्लान्सा . हिन्दुस्तान कर्माशयल बैंक, व	कानपुर •		•	14-5-1943
29	. हिन्दुस्तान कर्नारावस पान . हिन्दुस्तान मर्केन्टाइल बैंक,	कलकत्ता	•	•	5-2-1944
30.	. हिन्दुस्तान मकन्टाइस प्राप्त . हैदरा बाद स्टेट बैंक, हैदराब	ाद (दक्षिण)	•	•	25-8-1941
31	. हदराबाद स्टट बक, हदराब	ग कलकत्ता		•	27-1-1921
32	. इम्पीरियल बैंक ग्रौव् इण्डिंग	11, 10 1 10 111	-		

संस्था	बैक काँजाम	*		⁶ स्त्रापन्, तिथि
_	यन वेंक, मद्रास	•		5-3-1907
	यन, भोवरसीज बैंक, मद्रास	•	•	20-11-1936
	-कर्माशयल बैंक, मयूरम्	•	•	20-11-1932
	-मर्केन्टाइल बैंक, कोचीन .	•	•	2-9-1937
	पुर कर्माशयल बैंक, जोघपुर	•	•	16-6-1944
38. करन	भी इंडस्ट्रियल बैंक, कलकत्ता	•	•	26-5-1919
	कोणम बैंक, कुम्भकोणम .	•	•	31-10-1904
-	निमशियल बैंक, दिल्ली .	•	•	3-4-1939
4-	वैंक, ग्रकोला .	•	•	26-2-1938
42 महाल	ष्ट्रमी बैंक, कलकत्ता .	•	•	22-11-1910
43 मकन्त	ग्राइल बैंक स्रोव् हैदराबाद, हैद	राबाद (दक्षिण)	•	6-2-1947
	लिटन बैंक, कलकत्ता .	•	•	16-9-1936
	ज स्टेट बैंक, मिराज .	•	•	30-4-1929
	बैंक, तूतीकोरिन .	•	•	11-5-1921
	बैंक ग्रीव् इण्डिया, ग्रमृतसर	•	•	24-12-1942
	ल बैंक स्रौव् लाहौर, दिल्ली	•	•	28-8-1942
	ल सेविंग्स बैंक, बम्बई .	•	•	28-5-1941
-	डी बैंक, कोजीकोड .	•	•	29-5-1913
	क भौव् इण्डिया, भ्रमृतसर	•	•	21-12-1936
	टिजन बैंक भीव् इण्डिया, बम्ब		•	31-7-1937
	यंटल बैंक भी ब् कामसं, दिल्ली		•	19-2-1943
	कर्माशयल बैंक, फैजाबाद	•	•	3-5-1881
	सैन्ट्रल बैंक, पलाई .	•	•	10-1-1927
	पन बैंक, तिरुमंगलम .	•	•	11-12-1946
57 प्रभात	वैंक, दिल्ली .	•	•	1-2-1943
58. त्रताप	बैंक, दिल्ली .	•	•	17-12-1943
59 प्रेजिडें	सी इण्डस्ट्रियल बैंक, पूना	• •	•	19-11-1936
60. पंजाब	एण्ड सिन्ध बैंक, ग्रमुतसर	•		4-6-1908
61. पंजाब	कोम्रापरेटिव बैंक, भमृतसर	•	•	31-10-1904
62. पंजाब	नेशनल बैंक, नई दिल्ली .	•	•	19-5-1894
	ो बैंक, सांगली .	• .	•	5-10-1916
	वैंक, कलकत्ता .	•	•	10-10-1934
	इण्डिया बैंक, तिरुने तवेली	•	•	12-1-1903

488			
धैका नाम		Ęŧ	गंपन तिथि
66. साउथ इण्डियन, बैंक, त्रिवृ∵्.		. 2	5-1-1 92 9
67. तैंड़ो र परमानेन्ट बैंक, तैंजोर	•		6-7-1901
68. ट्रेडर्स बैंक, दिल्ली			S-7-1933
69. तिरुवांकुर वेंक, त्रिवेन्द्रम	•		2-9-1945
70. तिरुवांकुर फारवर्ड बेंक, कोट्टयम			7-2-1929
71 यूनियन बैंक ग्रीव् इण्डिया, बम्बई	•	. 11	-11-1919
72. यूनाइटेड बेंक ग्रीव् इण्डिया, कलकत्ता			-10-1950
73. यूताइटेड कर्माशयल वैंक, दिल्ली			6-1-1943
74. यूनाइटेड इण्डस्ट्रियल बैंक, कलकत्ता		. 2	1-2-1940
75. यूनाइटेड वेस्टर्न वैक, सताचा सिटी		. 17	-10-1936
76. यूनिवर्सल बैंक श्रीव् इण्डिया, दालिमयानगर	•		4-1-1937
77. वीस्या बेंक, बंगलौर सिटी .		. 2	9-3-1930
 अमेरिकन एक्सप्रेस कम्पनी इन्कारपोरेटिड 			
2. बैंक भीव् चाइना			
3. चार्टर्ड बेंक औव इण्डिया, मास्ट्रेलिया ए ण्ड	चीन		
4. कोंत्वार नाश्यनाल देस्कोंतद पारि			
5. ईस्टर्न बैंक			
6. फरीदपुर बैंकिंग कार्पोरेशन			
7. ग्रिन्डलेज वैंक			
8. हबीब बेंक			
9. हांगकांग एण्ड शंघाई बैंकिंग कार्पोरेशन			
9. हानकान एण्ड शवाद वानम नगरा र			
70. सायहंस बैंक			
		·	
10. सायहंस बैंक11. मर्केन्टाइल बैंक भौव् इण्डिया12. नेशनल बैंक भौव् इण्डिया			
 10. नायह्स बैंक 11. मर्केन्टाइल बैंक भीव् इण्डिया 12. नेशनल बैंक भीव् इण्डिया 13. नेशनल बैंक भीव् पाकिस्तान 		·	
 10. सायहंस बैंक 11. मर्केन्टाइल बेंक भीव् इण्डिया 12. नेशनल बेंक भीव् इण्डिया 13. नेशनल बेंक भीव् पाकिस्तान 14. नेशनल सिटी बैंक भीव् न्यूयार्क 			
 10. नायड्स बैंक 11. मर्केन्टाइल बेंक भीव् इण्डिया 12. नेशनल बेंक भीव् इण्डिया 13. नेशनल बेंक भीव् पाकिस्तान 			

भारतीय इन्त्रयोरेन्स कम्पनियां

जी=जीवन, ग्र=ग्रग्नि, स=समुद्री ग्रौर वि = विविध

- J. श्रादर्श बीमा कम्पनी (1935) जी, इलाहाबाद
- 2. एडवांस इंश्योरेंस कम्पनी (1942) जी, ग्र, स, वि, बम्बई
- 3. मजय म्युचुम्रल वीमा कार्पोरेशन (1945) जी, म्रागरा
- 4. घलको इंश्योरेंस कम्पनी (1944) घ, वि, वम्बई
- 5. म्राल इण्डिया कोम्रापरेटिव फायर एण्ड जनरल एश्योरेंस सोसायटी (1949) म, बि, बम्बई
 - 6. भाल इण्डिया जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1944) जी, ग्र, स, वि, बम्बई
 - 7. भाल इण्डिया मोटर ट्रान्सपोर्ट म्युनुम्रल इंक्योरेंस कम्पनी (1946) वि, पूना
 - 8. ग्रानन्द इंश्योरेंस कम्पनी (1942) जी, ग्र, स, वि, बम्बई
 - 9. ग्रांध्र इंश्योरेंस कम्पनी (1925) जी, ग्र, स, वि, मछलीपट्टम
- 10. मार्गस इंश्योरेंस कम्पनी (1919) जी, ग्रहमदाबाद
- 11. श्रहणोदय मंरीत इंश्योरेंस कम्पनी (1949) स, कंट्रीकाफ्ट, बम्बई
- 12. श्रार्यन चेम्पियन इंश्योरेंस कम्पनी (1934) जी, बम्बई
- 13. ग्रायंस्थान इंश्योरेंस कम्पनी (1933) जी, कलकत्ता
- 14. श्रार्थ इंश्योरेंस कम्पनी (1910) जी, कलकत्ता
- 15. एशियन एश्योरेन्स कम्पनी (1910) जी, ग्र, वि, बम्बई
- 16. एशियाटिक गवर्नमेंट सिक्युरिटी लाइफ एण्ड जनरल एश्योरेंस कम्पनी (1913) जी, म, स, वि, बंगलौर सिटी
- 17. एसोशिएकाग्रो गोग्राना डि म्युनुग्रो ग्रीक्सिलियो (1885) जी, बम्बई
- 18. एसोशिएटेड इंश्योरेंस (1931) 'जी, नागपुर
- 19. श्रींध म्युचुश्रल लाइफ एरयं।रेन्स सोसायटी (1941) जी, पूना
- 20. बंगलक्ष्मी इंश्योरेंस (1931) जी, कलकत्ता
- 21. बिहार यूनाइटेड इंश्योरेंस (1933) जी, पटना
- 22. बंगाल किश्चियन फैमिली पेन्शन फंड (1859) जी, कलकत्ता
- 23. बंगाल इंश्योरेस एण्ड रिम्रल प्रापर्टी कम्पनी (1920) जी, कलकत्ता
- 24. बंगाल सेकेटरिएट कोभ्रापरेटिव इंश्योरेंस सोसायटी (1929) जी, कलकत्ता
- 25. भाभा मेरीन इंश्योरेंस कम्पनी (1951.) स, (कन्ट्रीकाफ्ट) पोरबन्दर, सौराष्ट्र राज्य
- 26. भाग्यलक्ष्मी इंश्योरेंस (1931) जी, कलकत्ता
- 27. भारत फायर एण्ड जनरल इंश्योर्नेस (1942) ग्र, स, वि, नई दिल्ली
- 28. भारत इंश्योरेंस कम्पनी (1896) जी, वि, दिल्ली
- 29. भास्कर इंश्योरेंस कम्पनी (1936) जी, गौहाटी (ग्रासाम)

विधि की घारा 3 (4) (जो) के अनुसार रिजस्टरी रह कर दिया गया।

बी॰ बी॰ एक सी॰ प्राई रेलवे जोरोस्ट्रियन कोधापरेटिव क्षेत्र वेनिफिट एसोसिएकन (1888) जी, बम्बई

31. बौम्बे एलाइन्स एश्योरेन्स कम्पनी (1937) जी, बम्बई

32. बीम्बे कोम्रापरेटिव इंक्योरेंस सोसायटी (1930) जी बम्बई

33 श्रीम्बे फेमिली पैशन फंड भ्रॉब् गवनंमेंट सर्वेन्टस (1848) जी, बम्बई

34. बीम्बे फायर एण्ड जनरल इंक्योरेंस कम्पनी (1935) भ. स. वि. बम्बई

35 बौम्बे लाइफ एक्योरेंस कम्पनी (1908) जी बम्बई

36. बीम्बे म्युचुग्रल लाइफ एक्योरेंस मोसायटी (1871) जी, बम्बई

37. बीम्बे पोस्टल एम्प्लाइज कोग्रापरेटिव इंद्योरेंस फंड (1935) जी, बम्बई

38. बौम्बे जोरोस्ट्रियन कोग्रापरेटिव लाइफ़ एक्योरेंस सोसायटी (1889) जी, बम्बई

39. ब्रिटिश इण्डिया जनरल इंग्योरेंश नम्पनी (1919) जी, घ. स. वि, बम्बई

40. कलकत्ता कस्टम्स कोम्रापरेटिव बेनिफिट सोशायटी (1931) जी, कलकत्ता

41. कलकत्ता हास्पिटल एण्ड नॉसंग होम बेनिफिट्स एमंतिसंगेशन (1948) वि, कलकत्ता

42. कलकत्ता इंश्योरेंस (1924) जी, ग्र, स. वि. कलकत्ता

43 कलकत्ता पोस्टल एण्ड मार० एम० एस० कोम्रापरेटिव म्यु बुमल बेनिफिट मोसायटी (1930) जी, कलकत्ता

44. कनारा मोटर एण्ड जनरत इंद्रयोरेंन कम्पनी (1945) वि. कोडियालबेल (द० कनारा)

45. बनारा म्युचुयल एव्योरेंस कम्पनी (1935) जी. उदीर्गप (द० भारत)

46. सेन्द्रल इण्डिया इच्ये।रेंस कम्पनी (1946) जी, या, नि एँबीट सिडी

47. सेन्ट्रल मर्केन्टाइल एश्योरेंस कम्पनी (1941) जी, बम्बई

48. सेन्ट्रल म्युनुश्रल लाइफ इंक्योरेंस कम्पनी (1943) जी, बम्बई

49. सेन्ट्रल रेलवे एम्प्लाईज एश्योरेंस फंड (1916) जी बम्बई

50. चन्द्रगुष्त म्युचुग्रल लाइफ़ एश्योरेंस कम्पर्ना⁵ (1944) जी, बम्बई

51. सिटिजन्स ऑव् इण्डिया म्युचग्रल इंख्योरेंस न म्पनी (1945) जी, भरतपुर

52. क्लाइव इंक्योरेंस कम्पनी (1917) ग्र, स. वि. कलकत्ता

53. कमशियल इंस्योरेंस कम्पनी (1932) स, जी, बम्बई

54. कामनवेल्य एक्योरेंस कम्पनी (1928) जी, ग्र. वि, पूना सिटी

55. कन्कोर्ड ऑव् इण्डिया इंश्योरेंस कम्पनी (1931) ग्र. स. वि. कलकला

- ² पहले का बाम्बे जोरोस्ट्रियन म्युचुश्रल डेथ वेनिर्फट फंड
- 8. पहले ग्लोरी इंक्योरेंस कम्पनी
- पहले जी० भाई० पी० रेलवे एम्प्लाईज एश्योरेंस फंड
- कानून की घारा 3 (4) (च) के अन्तर्गत रिजस्ट्री रह । कम्पनी बन्द करने के लिए प्रार्थना पत्र दाखिल

पहले का बी० बी० एण्ड सी० ग्राई० रेलचे जोतीस्ट्रियन एसीसिएशन डेथ बेनिफिट
 फंड

🏂 किन्टिनेस्टल म्युनुग्रस पुरवोर्रेस कम्पनी (1946) जी, पूना

57. कोग्रापरेटिव एक्योरैंस कम्पनी (1906) जी, ग्र, स, वि, ग्रमृत्सार

58. कोम्रापरेटिव फायर एण्ड जनरल इंक्योरेंस सोसायटी (1941) भ्र. 🚒 मद्रास

59. कोग्रापरेटिव जनरल इंश्योरेंस सोसःयटी ग्र, वि, हैदराबाद (दर्क्षिण)

60. कौर्गेरेशन कोम्रापरेटिव इंक्योरेंस सोसायटी (1931) जी, कलकत्ता

61. केसन्ट इंश्योरेंस कम्पनी (1919) जी, बम्बई

62. दीपक जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1943) जी, ग्र, स, वि, बम्बई

63. दिल्ली क्लाथ एण्ड जनरल मित्स इंक्योरेंस कम्भनी (1945) जी, दिल्ली

64. डिपौजिटसं बेनिफिट इंस्योरेंस कम्पनी (1932) जी, बम्बई

65. देवकरण नानजी इंश्योरेंस कम्पनी (1941) जी, म, वि, वम्बई

66. धर्मशी मोरारजी पैरौत इंश्योरेंस कम्पनी (1951) स, (कन्ट्री काफ्ट) पोरबन्दर

67. दिग्विजय इंश्योरेंस कम्पनी (1941) जी, बम्बई

68. डोमिनियन इंक्योरेंस कम्पनी (1930) जी, कलकत्ता

69. ईस्ट एण्ड वेस्ट इंश्योरेंस कम्पनी (1913) जी, ग्र, स, वि, बम्बई

्र १०. ईस्ट इष्डिया इंश्योरेंस कम्पनी (1929) जी, कलकत्ता

71. ईस्टर्ने लाइफ़ एश्योरेंस कम्पनी (1941) जी, बम्बई

72. ईस्टर्न म्यू नुमल इंश्योरेंस कम्पनी (1943) जी, कलकत्ता

73. एम्पायर ग्राव इण्डिया लाइफ एश्योरेंस कम्पनी (1897) जी, बम्बई

74. फ्रेमस लाइफ इंश्योरेंस कम्पनी 2 (1942) जी, बम्बई

75. फ़ायर एण्ड जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1942) ग्र, स, वि, कलकत्ता

76. फ़ी इण्डिया जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1934) जी, ग्र, स, वि, कातपुर

77. जनरल एक्योरेंस सोसायटी (1908) जी, ग्र, त, वि, ग्रजमेर

78. जनरल फेमिली पेंशन फंड (1870) जी, कलकत्ता

79. गुडविल एश्योरे स कम्पनी (1935) जी, बम्बई

80. गोर्घनदास मगनलाल भाभा (1936) * स (कन्ट्री काफ्ट), बम्बई

81. ग्रेट पिरामिड इंश्योरेंस कम्पनी (1945) ग्र, स, वि, कलकत्ता

82. ग्रेट सोशल लाइफ एण्ड जनरल एश्योरेंस (1933) जी, स. बम्बई

83. गुजरात पारसी म्युनुश्रल लाइफ इंश्योरेंस सोसायटी (1891) जी, सूरत

84. हैपी इण्डिया इंक्योरेंस.कम्पनी (1936) जी, कलकत्ता

85. हरिलाल जेठाभाई बीमावाला (1946) स (कन्ट्री काफ्ट), बम्बई

85क. हरिलाल जेठाभाई बीमावाला लि॰ (1951) स (कन्ट्री काफ्ट), बम्बई

[🥍] कानून की धारा 52(क) के अपन्तर्गत प्रशासक नियुक्त

कानून की धारा 3 (4) (च) के अन्तर्गत रिजस्ट्री रह और घारा 52(क) के अन्तर्गत प्रशासक नियुक्त

²⁵⁻⁷⁻⁵¹ से रिजस्ट्री रह

⁴ नवकरण न करवाने के कारण रजिस्ट्री रह

- 86. हरकुली ब 'स्थोरॅस कम्पनी (1935) म, स, दि कलकता
 - 87. हिन्दू फैमिली एन्युटी फंड (1872) जी, वि, कलकत्ता
 - 88. हिंदू म्यू नुम्रल लाइफ एव्योरेंस (1891) जी, कलकत्ता
 - 89. हिन्दुस्तान म्युचुग्रल एश्योरेंस कम्पनी (1935) जी, भागरा
 - 90. हिन्दुस्तान कोम्रापरेटिव इंक्योरेंस सोसायटी (1907) जी, वि, कलकत्ता
 - 91. हिन्दुस्तान जनरल इंक्योरेंस सोसायटी (1944) म, स, वि, कलकत्ता
 - 92. हिन्दुस्तान बाइडियल इंश्योरेंस कम्पनी (1935) जी, ब, वि, मिखलीपस्यम
 - 93. होम सिक्युरिटी एश्योरेन्स कम्पनी (1944) जी, बम्बई
 - 94. हावड़ा इंश्योरेंस कम्पनी (1942) जी, म, स, वि, कलकत्ता
 - 95 हुकुमचन्द इंश्योरेंस कम्पनी (1929) ग्र, वि, कलकत्ता
 - 96. हैदराबाद कोम्रापरेटिव इंक्योरेंस से सत्यटी (1935) जी, हैदराबाद (दक्षिण)
 - 97. हैदराबाद यूनाइटेड इंग्योरेंस कम्पनी (1947) ग्र.स. वि हैदराबाद (दक्षिण)
 - 98. म्राइडियल म्युचुम्रल इंश्योरेंस कम्पनी (1941) जी, कलकत्ता
 - 99. इण्डिया इक्विटेबल इंश्योरेंस कम्पनी (1908) जी, कलकत्ता
 - 100. इण्डिया लाइफ़ एण्ड जनरल एक्बोरेंस सोसायटी 1 (1927) जी, वि, कोयम्बदुर
 - IOI. इण्डिया मोरियोल एक्योरेंस कम्पनी (1931) जी, ममूरुखर
 - 102. इण्डियन सरकार इंक्योरेंस कम्पनी (1935) जी, मद्रास
 - 103. इण्डियन एकोनोमिक इंश्योरेंस कम्पनी (1934) जी, कलकत्ता
 - 104. इण्डियन ग्लोब इंश्योरेंस कम्पनी (1929) जी, म, स, वि, बम्बई
 - 105. इण्डियन गारंटी एण्ड जनरल इंक्योरेंस कम्पनी (1922) ग्र. वि. बम्बई
 - 106. इण्डियन इंक्योरेंस $(1934)^2$ जी, दिल्ली
 - 107. इण्डियन मर्केन्टाइल इंक्योरेंस कम्पनी (1907) जी, ग्र, स, वि, बम्बई
 - 108. व्यापन मर्चेन्ट्स मैरी । इंश्योरेंस (1941) स, (कन्ट्री काफ्ट) बम्बई
 - 109. इण्डियन म्युचुश्रल जनरल इंश्योरेंस सं.सं.यटी (1946) झ, वि, मद्र.स
 - 110. इण्डियन म्युनुमल इंश्योरेंस कम्पनी (1928) जी, दिल्ली
 - III. इण्डियन म्युचुग्रल लाइफ एसोसियेशन (1926) जी, मद्रास
 - 112. इण्डियन ग्रोशन इंश्योरेंस कम्पनी (1944) स (कन्ट्री काफ्ट), बम्बई
 - 113. इण्डियन पोग्ट्स एण्ड टेलिग्राफ कोन्नापरेटिव इंग्योरेंस मोसायटी (1921) नि, मद्रास
 - 114. इण्डियन प्रोग्नैसिव इंड्योरेंस कम्फ्नी (1935) जी, पूना
 - 115. ण्डिया ट्रेड एण्ड जमरल इंक्योरेंस कम्पनी (1944) घ, स, वि, कलकत्ता
 - 116. इंडस्ट्रियल एण्ड प्रूडेन्शियल इंग्योरेंस कामनी (1913) जी, बम्बई
 - 117. इंस्पोरेंस माव इण्डिया (1936) जी, कलकत्ता

पहले इण्डिया लाइफ बेनिफिट एक्योरेंस मोसायटी

कानून की धारा 3 (4) (च) के म्रन्तगंत रिजस्ट्री रह

पहले पोस्टल एण्ड ग्रार० एम० एस० काग्रापरेटिव बेनिफिट फंड

- 118. म्बेस्टमेंट स्टी एण्ड इंक्योरस कारपोरेशन (1936) वि, बेलगांव
- 119. जय भारत इंड्योरेंस कम्पनी (1943) जी, म, स, वि, बम्बई
- 120. जुपीटर जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1919) जी, म, स, वि, बम्बई
- 121. वेसर-ए-हिन्द इंश्योरेंस कम्पनी (1935) जी, ग्र, त, वि, बम्बई
- 122. कल्याण मैरीन इंश्योरेंस कम्पनी (1951) स, (कन्ट्री कापट) पोरबन्दर
- 123. लक्ष्मी इंश्योरेंस कम्पनी (1924) जी, दिल्ली
- 124. लिबर्टी इंश्योरेंस कम्पनी 2 (1947) ग्र. स. वि. नई दिल्ली
- 125. लौंग लाइफ इंश्योरेंस कम्पनी (1933) जी, पूना
- 126. मध्यप्रदेश म्युचुग्रल इंश्योरेंस (1927) अजी, नागपुर
- 127 मद्रास लाइफ एश्योरेंस कम्पनी (1934) जी, कांचीपुरम
- 128 मद्रास मोटर इंक्योरेंस कम्पनी (1950) वि, मद्रास
- 129 मदुरा इंश्योरेंस कम्पनी (1943) अ, वि, मदुराई
- 130. महागुजरात कोम्रापरेटिव इंश्योरेंस सोसायटी (1938) जी, बड़ौदा
- 131. महाबीर इंश्योरेंस कम्पनी (1935) जी, कलकत्ता
- 132. मंगलोर रोमन कैथोलिक पायो नियर फंड (1888) जी, मंगलौर
- 133. मैरी र एण्ड जनरल इंस्योरेंस कम्पनी (1944) ग्र, स, वि, बम्बई
- 134 मर्चेन्टर जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1944) स (कन्ट्री काफ्ट), बम्बई
- 135. मेथोडिस्ट एन्युइटेंट सं स यटी फौर इण्डिया, बर्मा एण्ड सी गोन (1911) जी, महास
- 136. मेट्रापोलिटन इंश्योरेंस कम्पनी (1930) जी, कलवना
- 137 मिडलैण्ड इंश्योरेंस कम्पनी (1935) जी, वि, मद्रास
- 138. मिलग्रोनर्स म्युनुग्रल इंश्योरेंस एमोसिनेशन (1924) वि, बम्बई
- 139 मौडर्न म्युचुअल लाइफ एश्योरेंस कम्पनी (1945) अी. कलकत्ता
- 140. मदर इण्डिया फायर एण्ड जनरल इंक्योरेंस कम्पनी (1943) म्न, स, वि, मदुराई
- 141. मदर इण्डिया लाइफ एश्योरेंस कम्पनी (1936) जी, मदुराई
- 142. मोटर एण्ड जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1947) वि, कलकत्ता
- 143. मोटर ग्रोनर्स म्युचुग्रल इंश्योरेंस कम्पनी (1940) वि, बेलगाम
- 144. म्युचुम्रल हैल्प एसोसियेशन, शिमला (1899) जी, नई दिल्ली
- 145. मैसूर इंश्योरेंस कम्पनी (1933) जी, बंगलौर
- 146. नागपुर पायोनियर इंश्योरेंस कम्पनी (1921) जी, बम्बई
- 147. नारणजी भानाभाई एण्ड कम्पनी लि॰ (1951) स (कन्ट्री काफ्ट), भावनगर
- 148. नरहरि मैरीन इंश्योरेंस कम्पनी लि॰ (1952) स (कन्ट्री क्राफ्ट), बम्बई
- 149. नेशनल सिटी इंश्योरेंस (1940) जी, कलकत्ता

^{1.} कानून की घारा 52 (क) के अन्तर्गत प्रशास कनियुक्त

^{2·} पहले खारेवाल इंक्योरेंस कम्पनी

^{3·} पहले सी० पी० एण्ड बरार टीचर्स म्युच्यल बेनिफिट फंड

[🕶] कानून की घारा 3 (4) (क) के बन्तर्गत रजिस्ट्री रह

- 1
- 150. नेशनल फायर एण्ड जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1931) म, स, बि, कलकला
- 151. नेशनल इण्डियन लाइफ इंश्योरेंस कम्पनी (1906) जी, कलकत्ता
- 152. नेशनल इंश्योरेंस कम्पनी (1906) जी, ग्र, स, वि, कलकत्ता
- 153. नेशनल मर्केन्टाइल इंश्योरेंस कम्पनी (इण्डिया) 1 (1933) जी, कलकत्ता
- 154. नेशनल सिक्युरिटी एश्योरेंस कम्पनी (1940) म, स, वि, शिमला
- 155. नेशनल स्टार एश्योरेंस कम्पनी (1928) जी, मद्रास
- 156. नेपचून एश्योरेंस कम्पनी (1930) जी, ग्न, वि, बम्बई
- 157. न्यू एशियाटिक इंश्योरेंस कम्पनी (1933) जी, म, स, वि, नई दिल्ली
- 158. न्यू ग्रेट इंश्योरेंस कम्पनी ग्रीव इण्डिया (1943) जी, भ्र, स, बि, बड़ौदा
- 159. न्यू गार्जियन ग्रौव् इण्डिया लाइफ इंश्योरेंस कम्पनी (1934) जी, मद्रास
- 160. न्यू इण्डिया एश्योरेंस कम्पनी (1919) जी, म, स, वि, बम्बई
- 161. न्यू इंश्योरेंस (1933) जी, बनारस
- 162. न्यू मर्चेन्टस इंश्योरेंस कम्पनी (1936) स (कन्ट्री काफ्ट), पोरबन्दर
- 163. न्यू मेट्रो इंश्योरेंस कम्पनी (1941) जी, बम्बई
- 164. न्यू स्वस्तिक लाइफ एश्योरेंस कम्पनी (1936) जी, बम्बई
- 165. नार्दर्न इण्डिया मोटर ब्रोनर्स म्युच् ब्रल इंग्योरस कम्पनी (1946) वि. जालन्धर स्टिंग
- 166. नार्दर्न इण्डिया ट्रांसपोर्टर्स इंग्योरेंस कम्पनी (1948) वि, जासंघर सिटी
- 167. भ्रोरियण्टल फायर एण्ड जनरल इंक्योरेंस कम्पनी (1947) भ्र. स. वि. सम्बर्ध
- 168. म्रोरियण्टल गवर्नमेंट सिक्युरिटी लाइफ एच्योरेंस कम्पनी (1874) जी, बम्बई
- 169. उड़ीसा कोग्रापरेटिव इंड्योरेंस सोसायटी (1946) म, वि, कटक
- 170. पैलेडियम एश्योरेंस कम्पनी (1936) जी, कलकत्ता
- 171. पाण्ड्यन इंश्योरेंस कम्पनी (1933) म्र, स, वि, मदुराई
- 172. पीयरलैंस लाइफ एश्योरेंस कम्पनी 2 (1942) जी , कलकत्ता
- 173. पीपुल्स इंश्योरेंस कम्पनी (1926) जी, दिल्ली
- 174. पायोनियर फायर एण्ड जनरल इंड्योरेंस कम्पनी (1942) जी, म्र, म, वि, कोयम्बट्टर
- 175. पौलिस कोग्रापरेटिव लाइफ इंग्योरेंस सोमायटी (1926) जी, कलकत्ता
- 176. पौलिसी-होल्डर्स एश्योरेंस (1939) जी, दिल्ली
- 177. पौपुलर इंश्योरेंस कम्पनी (1929) जी, मंगलौर (द० भारत)
- 178. पोरबन्दर इंश्योरेंस कम्पनी (1951) स (कन्ट्री काफ्ट), पोरबन्दर
- . 179. प्रवर्तक इंश्योरेंस कम्पनी (1931) जी, कलकत्ता
- 180. प्राची इंश्योरस कम्पनी (1947) ग्र, वि, कटक
- 181. प्रीमियर लाइफ एण्ड जनरल इंग्योरेंस कम्पूनी (1934) जी, घ, स, वि, मद्रास
- 182. प्रेसीडेन्सी लाइफ इंश्योरेंस कम्पनी (1930) जी, बम्बई

13 M of I & B.

कानून की घारा 3 (4) (च) के ग्रन्तर्गत रिजस्ट्री रह भीर बारा 52-क के ग्रन्तर्गत प्रशासक नियुक्त

^{2.} कानून की घारा 3 (4) (क) के अन्तर्गत रिवस्ट्री रह

183. पृथ्वी इंश्योरस कम्पनी (1943) जी, ग्र, स, वि, बम्बई

184. पंजाब नैशनल इंश्योरेंस कम्पनी (1941) जी, दिल्ली

185. रैडिकल इंक्योरस कम्पनी (1931) जी, कलकत्ता

186. रेलवे एम्प्लाईज कोबापरेटिव इंश्योरेंस सोसायटी (1931) जी, कलकत्ता

187. राजस्थान एग्रीकल्चर लिवस्टाक एण्ड जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1948) जयपुर

188. राजस्थान इंश्योरेंस कम्पनी (1937) जी, कलकत्ता

189. रिलायन्स एश्योरेंस सोसायटी (1931) जी, बड़ौदा

190. रूबी जनरल इंस्योरेंस कम्पनी (1936) जी, म, स, वि, दिल्ली

191. सश्चादि इंश्योरेंस कम्पनी (1936) जी, नासिक सिटी

192. सरस्वती इंश्योरेंस कम्पनी (1934) जी, ग्र, वि, दिल्ली

193. सैन्टिनेल एश्योरेंस कम्पनी (1934) जी, ग्र, स, वि, बम्बई

194. सर्वेन्ट्स ग्राव् इंडिया इंश्योरेंस कम्पनी (1932) जी, नई दिल्ली

195. शाह नरोत्तमदास हरजीवनदास एण्ड कम्पनी² (1933) स (कन्ट्री काफ्ट), बम्बई

196. श्री महासागर बीमा कम्पनी (1951) स (कन्ट्री काफ्ट), पोरबन्दर

197. श्री विजय सागर इंश्योरेंस कम्पनी लि॰ (1951) स (कन्ट्री काफ्ट), वेरावल

198. साउथ इण्डिया को प्रापरेटिव इंश्योरेंस सोसायटी (1932) जी, मद्रास

199. साउथ इण्डिया इंश्योरेंस कम्पनी (1934) म्र, स, वि, बम्बई

200. साउथ इण्डियन टीचर्स यूनियन प्रोटेक्शन फंड (1928) जी, मदास

201. स्टैण्डर्ड जनरल एश्योरेंस कम्पनी (1943) ग्र, स, वि, कलकत्ता

202. स्टलिंग जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1944) जी, ग्र, स, वि, नई दिल्ली

203. सनलाइट ग्रीव् इण्डिया इंश्योरेंस कम्पनी (1932) जी, नई दिल्ली

204. सनशाइन इंश्योरेंस कम्पनी (1933) जी, बम्बई

205. सुप्रीम म्युचुम्रल एवयोरेंस कम्पनी (1941) जी, पूना

206. मुशील लाइफ एण्ड जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1939) जी, निई दिल्ली

207. स्वदेशी बीमा कम्पनी 5 (1931) जी, वि, भागरा

208. स्वराज लाइफ इंश्योरस कम्पनी (1933) जी, धारवाड़

209. सिलवन स्टार इंश्योरेंस ट्रस्ट (1936) जी, दिल्ली

210. तरुण एश्योरेंस कम्पनी (1931) जी, बम्बई ।

211. तिलक इंश्योरेंस कम्पनी (1936) जी, नई दिल्ली

पहलें साउथ इण्डिया फ़ायर एण्ड जनरल इंश्योरेंस कम्पनी

पहले बी० एण्ड ए० रेलबे एम्प्लाईज कोझाँपरेटिव बेनिफिट सोसायटी

^{2.} नवकरण न कराये जाने के कारण रजिस्ट्री रह

कानून की घारा 3 (4) (च) के अन्तर्गत रिजस्ट्री रह और कम्पनी को बन्द करन का
प्राथना पत्र दाखिल

कानून की धारा 3 (4) (च) के अन्तर्गत रिजस्ट्री रह

- 212. तिश्रेवेली डायोसेशन म्युचुश्रल इंश्योरेंस कम्पनी (1849) जी, पलमकोटा (दिश्व भारत)
- 213. द्रिनिटी म्युचुमल एश्योरेंस कम्पनी2 (1942) जी, बम्बई
- 214. ट्रिटोन इंश्योरेंस कम्पनी (1850) म, स, वि, कलकत्ता
- 215. ट्रीपिकल इंश्योरेंस कम्पनी (1927) जी, स, वि, नई दिल्ली
- 216. दूस्ट मान् इण्डिया एश्योरेंस कम्पनी (1935) जी, पूना
- 217. यूनियन लाइफ एच्ड जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1939) जी, बम्बई
- 218. यूनीक मोटर एण्ड जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1940) स, वि, वम्बई
- 219. युनाइटेड जनरल एश्योरेंस ट्रस्ट (इण्डिया) (1928) अ, स, बि, बम्बई
- 220. युनाइटेड इण्डिया फ़ायर एण्ड जनरल इंश्योरेंस कम्पनी. (1938) म, स, बि, महास
- 221. युनाइटेड इण्डिया लाइफ एश्योरेंस कम्पनी (1906) जी, मद्रास
- 222. युनाइटेड कर्नाटक इंश्योरेंस कम्पनी (1929) जी, बारवाड
- 223. युनीवर्सल फायर एण्ड जनरल इंस्थोरेंस कम्पनी (1919) जी, म. स. ब. बम्बई
- 224. वेनगाडं फ़ायर एण्ड जनरल इंक्योरेंस कम्पनी (1944) म, स. वि. महास
- 225. वेनगार्ड इंश्योरेंस कम्पनी (1937) जी, वि, मद्राम
- 226. वसंत इंश्योरेंस कम्पनी (1941) जी, बम्बई
- 227. विक्रम जनरल एव्योरेंस (1937) जी, बम्बई
- 228. विशालभारत वीमा कम्पनी (1934) जी, मागरा
- 229. विश्व भारती इंश्योरेंस कम्पनी (1942) जी, म, स, वि, बम्बई
- 230. वल्कन इंश्योरेंस कम्पनी (1919) जी, ग्र, स, वि, बम्बई
- 231. वार्डन इंश्योरेंस कम्पनी (1933) जी, म, वि, बम्बई
- 232. वैस्टर्न इण्डिया लाइफ इंक्योरॅंस कम्पनी (1913) जी, सतारा सिटी
- 233. वैस्टर्न रेलवे कोम्रापरेटिव लाइफ एश्योरेन्स सोसायटी (1932) जी, बम्बई सैन्ट्रस
- 234. ह्वाइट स्टार म्युचुग्रल इंक्योरेंस कम्पनी (1944) जी, कलकत्ता
- 235. यशवन्त म्युचुम्रल इंश्योरेंस कम्पनी (1943) जी, पूना
- 236. बैनिय एश्योरेंस कम्पनी (1916) जी, म, स, वि, बम्बई
 - 1. पहले तिन्नेवेली डायोसेशन काउन्सिल विडोब् फंड
 - 2. कानून की घारा 3 (4) (च) के मन्तर्गत रिजस्ट्री रह, बम्बई हाई कोट द्वारा कन्पनी का काम बन्द करने का भादेश
 - क कानून की घारा 52 (क) के घन्तर्गत प्रशासक नियुक्त
 - ग्रन्ति, समुद्री तथा विविध बीमा सम्बन्धी काम की रिजस्ट्री रह, कानून की भारा 52-(क) के ग्रन्तगैत प्रशासक नियुक्त
 - 5 कानून को घारा 3 (4) (च) के ग्रन्तगंत रजिस्ट्री रह
 - कानून की घारा 3 (4) (च) के ग्रन्तर्गत रिजस्ट्री रह
 पहले बी० बी० एण्ड सी ग्राई० रेलवे कोग्रापरेटिव लाइफ एक्योरेंस सोसायटी

विदेशी बीमा कम्पनियौं की सूची

अफ्रीका में संस्थापित

जुबिली इंश्योरेंस कम्पनी (1937) जी, श्र, बम्बई सोसिएटे नौर्ड श्रकीकने डि रिएश्योरेंसेज (1941) श्र, बम्बई

वास्ट्रेलिया में संस्थापित

बैंकर्स एण्ड ट्रेडर्स इंक्योरेंस कम्पनी (1921) म्न, स, बि, कलकत्ता इंक्योरेंस माफ्स औद आस्ट्रेलिया (1910) म्न, कलकत्ता नेवानल इंक्योरेंस कम्पनी औद न्यूजीलैण्ड (1873) म्न, स, बि, कलकत्ता न्यूजीलैण्ड इंक्योरेंस कम्पनी (1859) म, स, वि, कलकत्ता नवीन्सलैण्ड इंक्योरेंस कम्पनी (1886) म, स, बि, कलकत्ता साउथ ब्रिटिश इंक्योरेंस कम्पनी (1872) म्न, स, बि, कलकत्ता

कैनाडा में संस्थापित

काउन लाइफ इंश्योरेंस कम्पनी (1900) जी, बम्बई मर्केन्टाइल इंश्योरेंस कम्पनी (1927) ग्र. कलकत्ता सन लाइफ एश्योरेंस कम्पनी ग्रीब् कैनाडा, (1865)जी, वि, बम्बई बेस्टर्न एश्योरेंस कम्पनी (1851) ग्र. स. वि, कसकत्ता

फ्रांस में संस्थापित

यूनियन फायर, एक्सिडेंट एण्ड जनरल इंड्योरेंस कम्पनी अ, स, बम्बई

हांगकांग में संस्थापित

ब्रिटिश ट्रेडर्स इंश्योरेंस कम्पनी (1865) झ, स, कलकत्ता केन्टन इंश्योरेंस झाफ़िस (1836) स, कलकत्ता चाइना फायर इंश्योरेंस कम्पनी ² (1870) झ, कलकत्ता हांगकांग फायर इंश्योरेंस कम्पनी (1868) झ, कलकत्ता नार्व चाइना इंश्योरेंस कम्पनी (1863) स, कलकत्ता यूनियन इंश्योरेंस सोसायटी औव केन्टन (1835) झ, स, वि, कलकत्ता

इच्होनीशिया में संस्थापित

जावा सी एण्ड फायर इंक्योरेंस् कम्पनी (1861) म, स, कलकत्ता

^{1.} प्रतिस्थापन—वर्ष भ्र**प्राप्य**

² नवकरण न कराये जाने के कारण रजिस्ट्री रह, स्वेच्छा समामान सम्बन्धी प्रस्ताव I-IO-51 की पास

साबुजनिक वित्त

इटली में संस्थापित

एड्रियाटिक इंश्योरेंस कम्पनी (1838) म, स, बम्बर्ड

पाकिस्तान में संस्थापित

किश्चियन म्युचुम्रल इंक्योरेंस कम्पनी (1847) जो, वि, गुन्टूर ईस्टर्न फेडरल यूनियन इंक्योरेंस कम्पनी (1932) जो, म, स, वि, कलकसा इण्डियन लाइफ् एक्योरेंस कम्पनी (1892) जी, बम्बई कराची म्युचुम्रल एक्योरेंस कम्पनी (1946) जी, मजमेर

स्ट्रेट संटलमेन्ट्स में संस्थापित

ईस्टर्न यूनाइटेड एक्योरेंस कार्पेरिशन (1913) घ, स. वि, कलकत्ता घोवरसीज एक्योरेंस कार्पेरिशन (1920) घ, कलकत्ता

स्विद्धरलेख में संस्थापित

वलीजे फायर इंश्योरेंस कम्पनी (1863) म बम्बई इलवेशिया स्विस फायर इंश्योरेंस कम्पनी (1861) म, बम्बई विन्टरयुर स्विस लाइफ एक्योरेंस कम्पनी (1923) जी. बम्बई

ब्रिटेन में संस्थापित

एलायन्स एश्योरेन्स कम्पनी (1824) म, स, वि, कलकत्ता एटलस एश्योरेंस कम्पनी (1808) जी, म, स, वि, कलकत्ता एवएशन एण्ड जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1935) वि, कलकत्ता एविएशन एण्ड जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1863) स, कलकत्ता ब्रिटिश एख फ़ारेन मैरीन इंश्योरेंस कम्पनी (1863) स, कलकत्ता ब्रिटिश एविएशन इंश्योरेंस कम्पनी (1930) वि, कलकत्ता ब्रिटिश कामनवेल्थ इंश्योरेंस कम्पनी (1946) म, सम्बई ब्रिटिश काउन एश्योरेंस कापोरेशन (1919) म, स, बम्बई ब्रिटिश इिवटेबल एश्योरेंस कम्पनी (1854) म, कलकत्ता ब्रिटिश जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1908) म, वि, कलकत्ता ब्रिटिश जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1904) म, कलकत्ता केलेडोनियन इंश्योरेंस कम्पनी (1805) म, स, बि, कलकत्ता सेन्द्रल इंश्योरेंस कम्पनी (1805) म, स, बि, कलकत्ता सेन्द्रल इंश्योरेंस कम्पनी (1885) म, स, बि, कलकत्ता सेन्द्रल इंश्योरेंस कम्पनी (1885) म, स, बि, कलकत्ता सेन्द्रल इंश्योरेंस कम्पनी (1885) म, स, बि, कलकत्ता

- कानून की घारा 3 (4) (च) के बन्तर्गत रिजस्ट्री रह
- कानून की घारा 3 (4) (क) के अन्तर्गत रिजस्ट्री रह

क्सेंडर इंश्योरेंस कम्पनी (1899) ग्र. स, बम्बई ईगल स्टार इंश्योरेंस कम्पनी (1904) ग्र, स, वि, बम्बई एम्प्लायसं लायबिलिटी एक्योरेंस कार्पोरेशन (1880) ग्र. स. वि. कलकत्ता इंग्लिश एण्ड ग्रमेरिकन इंश्योरेंस कम्पनी (1929) ग्र, स, बम्बई एसेक्स एण्ड सफ़्रीक एक्विटेबल इंक्योरेंस सोसायटी (1802) ग्र, वि, कलकत्ता फाइन मार्ट एण्ड जनरल इंक्योरेंस कम्पनी (1890) वि, कलकत्ता जनरल एक्सिडेंट, फ़ायर एण्ड लाइफ़ एक्योरेंस कारपोरेशन (1885) म्र. स. वि. बम्बई ग्रेशम फ़ायर एण्ड एक्सिडेंट इंश्योरेंस सोसायटी (1910) ग्र, स, बम्बई ग्रेशम लाइफ एश्योरेंस सोसायटी (1848) जी, बम्बई गाजियन एश्योरेंस कम्पनी (1821) घ, स, वि, कलकत्ता इंडेम्निटी मैरीन एश्योरेंस कम्पनी (1824) स, बम्बई लाँ युनियन एण्ड रौक इंक्योरेंस कम्पनी (1806) ग्र. स. वि, कलकत्ता लीगल एण्ड जनरल एश्योरेंस सोसायटी (1836) ग्र. स. वि. बम्बई लाइसेन्सेज एण्ड जनरल इंश्योरेस कम्पनी (1890) ग्र, स, बम्बई लिबरपूल एण्ड लन्दन एण्ड ग्लोब इंश्योरेंस कम्पनी (1836) ग्र. स, वि, कलकत्ता लन्दन एश्योरेन्स (1720) ग्र, स, कलकत्ता लन्दन गारण्टी एण्ड एक्सीडेंट कम्पनी (1869) ग्र, कलकत्ता लन्दन एण्ड लंकाशायर इंश्योरेंस कम्पनी (1862) ग्र. स. वि. कलकत्ता लन्दन एण्ड प्राविन्सियल मैरीन एण्ड जनरल इंश्योरेंस कं० (1898) स, बम्बर्ड लन्दन एण्ड स्कौटिश एश्योरेंस कार्पोरेशन (1862) ग्र, कलकत्ता मेरिटाइम इंश्योरेंस कम्पनी (1864) स, बम्बई मोटर युनियन इंद्योरेंस कम्पनी (1906) म्न, स, वि, कलकत्ता नेशनल एम्प्लायर्स म्युवुम्रल जनरल इंश्योरेंस एसोसियेशन (1914) म, वि, बम्बई नेशनल गारण्टी एण्ड क्योरिटीशिप एसोसिएशन (1863) वि, कलकत्ता नेशनल इंश्योरेंस कम्पनी औव ग्रेट ब्रिटेन (1897) ग्र, वि, कलकत्ता नार्थ ब्रिटिश एण्ड मर्केन्टाइल इंक्योरेंस कं० (1809) जी, म, वि, कलकत्ता नार्दर्न एैश्योरेन्स कम्पनी (1836) म, स, वि, कलकत्ता नाविच युनियन फायर इंश्योरेंस सोसायटी (1797) म, स, वि, कलकत्ता नार्विच यूनियन लाइफ इंक्योरेंस सोसायटी (1808) जी, वि, बम्बई भोशन एक्सीडेंट एण्ड गारण्टी कार्पोरेशन (1871) वि, कलकत्ता भोशन मेरिन इंश्योरेंस कम्पनी (1888) स, कलकत्ता पेलैंटाइन इंश्योरेंस कम्पनी (1886) म, कलकत्ता पर्ल एक्योरेंस कम्पनी (1864) जी, घ, वि, कलकत्ता फिनिक्स एक्योरेंस कम्पनी (1782) जी, म, स, बि, कलकत्ता प्राविन्शियल इंश्योरेंस कम्पनी (1903) ग्र, स, बम्बई ब्रुडेंशियल एस्योरेंस कं० (1848) जी, म, स, वि, कलकत्ता

रेलवे पैसेन्जैसं एश्योरेंस कम्पनी (1849) वि, कलकत्ता
रिलायन्स मैरीन इंश्योरेंस कम्पनी (1881) ध्र, स, कलकत्ता
रायल एक्सचेंज एश्योरेंस (1720) ध्र, स, वि, कलकत्ता
रायल इंश्योरेंस कम्पनी (1845) खी, ध्र, स, वि, कलकत्ता
स्कौटिश यूनियन एण्ड नेशनल इंश्योरेंस कम्पनी (1824) औ, ध्र, वि, कलकत्ता
सी इंश्योरेंस कम्पनी औव लिवरपूल (1875) ध्र, स, वि, बम्बई
स्टेट एश्योरेंस कं० (1891) ध्र, स, वि, कलकत्ता
सन इंश्योरेंस ध्राफिस (1710) ध्र, स, वि, कलकत्ता
टेम्स एण्ड मर्सी मरीन इंश्योरेंस कं० (1860) स, कलकत्ता
यूनियन एश्योरेंस सोसायटी (1907) ध्र, वि, कलकत्ता
यूनियन मैरीन एण्ड जनरल इंश्योरेंस कम्पनी (1863) स, कलकत्ता
यूनाइटेड स्काटिश इंश् रेन्स कं० (1992) ध्र, स, वि, कलकत्ता
वेस्ट ध्राव स्काटलेण्ड इंश्योरेंस ध्राफिस (1886) ध्र, कलकत्ता
वर्ल्ड मरीन एण्ड जनरल इंश्योरेंस ग्राफिस (1886) ध्र, कलकत्ता
वर्ल्ड मरीन एण्ड जनरल इंश्योरेंस ग्राफिस (1894) स, कलकत्ता
वर्ल्ड मरीन एण्ड जनरल इंश्योरेंस कं० (1894) स, कलकत्ता

लायब्स के साथ स्थायी सम्पर्क रक्षने वाली बीमा कम्पनी ब्लडस्टौक सेल्स एण्ड सर्विसेज (1948) वि, बम्बई

अमेरिका में संस्थापित

ग्रमेरिकन इंग्योरेंस कं० (1846) म, कलकत्ता ग्रेट भ्रमेरिकन इंग्योरेंस कम्पनी (1872) म, स, कलकत्ता हेनोवर फ़ायर इंग्योरेंस कम्पनी (1852) म, स, बम्बई हार्टफ़ोर्ड फ़ायर इंग्योरेंस कं० (1810) म, कलकत्ता होम इंग्योरेंस कं० (1853) म, स, कलकत्ता इंग्योरेंस कम्पनी औव नार्थ भ्रमेरिका (1946) स, बम्बई न्यू हेम्शायर फ़ायर इंग्योरेंस कम्पनी (1869) म, स, बम्बई भ्रोरियन्ट इंग्योरेंस कम्पनी भीव ग्रमेरिका (1891) म, कलकत्ता

मनकरण न कराये जाने पर मेरीन इंक्योरेंस की रजिस्ट्री रह

नवां अध्याय

पंच वर्षीय आयोजना

मार्च 1950 में भारत सरकार ने भारत के साधनों का ग्रिविकतम प्रभावशाली और संतुलित उपयोग करने के उद्देश्य से एक ग्रायोजना कमीशन की स्थापना की थी। जुलाई 1950 में इस कमोशन से ग्रनुरोध किया गया था कि वह कामनवैल्य सलाहकार समिति के सन्मुख पेश करने के लिए एक षष्ट वर्षीय ग्राथिक विकास की ग्रायोजना प्रस्तुत करे। दक्षिण तथा दक्षिण पूर्वी एशिया के सहोद्योगी ग्राधिक विकास के लिए जो कोलम्बो ग्रायोजना बनी थी, उसमें उक्त आयोजना सम्मिलत की गई थी।

जलाई 1951 में आयोजना कमोशन ने भ्रपनी प्रथम पंचवर्षीय ग्रायोजना की रूप रेखा सार्वजिनिक जनता की ग्रीधकतम भालोचना प्राप्त करने की दृष्टि से प्रकाशित की थी। यह रूपरेखा
दो मागों में विभक्त थी भीर इसके भनुसार 1951 से 1956 तक, मुख्यतः सार्वजिनक क्षेत्रों में
1793 करोड़ रुपये लगाए जाने थे। भ्रायोजना के प्रथम भाग पर जो 1,493 करोड़
रुपये लगाए जाने थे, उसके भ्रधकांश भाग को भ्रान्तिरिक साधनों से ही पूरा करन का
निश्चय हुग्रा था। दूसरे भाग पर जो 300 करोड़ रुपया व्यय होना था, उसका भ्रधिकांश भाग
इस भाशा पर भ्राधित था कि विदेशों से भ्राधिक सहायता मिलेगी। उसके बाद दिसम्बर 1952
में प्रथम पंचवर्षीय भ्रायोजना भारतीय संसद् के सन्मुख पेश की गई। पहली रूपरेखा के समान
वतमान पंचवर्षीय भ्रायोजना दो भागों में विभक्त नहीं की गई। वह एक पूरी आयोजना है तथा
उसकी पूर्ति के लिए बाह्य सहायता शतं रूप में नहीं रखी गई। इस आयोजना के भ्रनुसार 1951
से 1956 तक 2,069 करोड़ रुपया व्यय करने का निश्चय हुग्रा। श्रक्तूबर 1953 में यह राशि
150 से लेकर 175 करोड़ रुपयो तक इस उद्देश्य से बढ़ाई गई कि उसके द्वारा देश में बढ़ती
हुई बेकारी को नियंत्रित किया जा सके। व्यय में पूरी ग्रायोजना की वृद्धि इस कारण की गई कि
उस में कुछ नए कार्य बढ़ा दिए गए भीर कुछ कार्यों का क्षेत्र विस्तृत कर दिया गया।

सार्वजिनक क्षेत्र के विकास कार्यक्रम पर किये जानेवाले व्यय का परिचय निम्नलिखित तालिका से मिलेगा :---

	7	गलिका	84 (करोड़ र	त्पयों में)
			1951-56 का व्यय	कल का प्रतिशत
कृषि भौर सामूहिक विकास	•	•	361	17.5
सिंचाई .	•	•	168	8.1
बहुद्देशीय सिंचाई भौर विद्युत	नुकार्य.	•.	266	12.9
विद्यत् .	•	•	127	6.1
यातायात भीर डाक-तार	•	•	497	24.0
उद्योग .	. •	•	173	8.4
समाज सेवाएं .	•	•	340 85	16.4
पुनर्वास .	•	•	85	4. I
विविष .	•		52	2.5
	योग	•	2,069	100.0

आयोजना में देश के कृषि सम्बन्धी विकास, सिंचाई की व्यवस्था तथा बिजली के उत्पादन पर सबसे ग्रिषक बल दिया गया है। भारत में यातायात तथा संवादवहन के साधनों के विकास को भी बहुत ऊंचा स्थान दिया गया है। स्वभावतः इसका परिणाम यह हुआ है कि व्यवसायों के विकास को सीमित करना पड़ा है। स्पष्टतः इसका ग्रिप्राय यह है कि पंचवर्षीय आयोजना के कायकाल में देश का व्यावसायिक विकास मुख्यतः व्यक्तिगत क्षेत्रों के साधनों तथा प्रेरणा शक्ति पर निर्भर करेगा।

निम्नलिखित तालिका में यह दिखाया गया है कि आयोजना, द्वारा सार्वजनिक तथा व्यक्तिगत क्षेत्रों की उत्पादन शक्ति बढ़ाने के लिए कितनी राशि व्यय की जाएगी।

तालिका 49

	(करोड़ रुपयों में)
(1) व्यय जिससे केन्द्रीय भौर राज्य सरकारों की उत्पादक पूंजी बढ़ंगी (2) व्यय जो निजी क्षेत्र में उत्पादक पूंजी के निर्माण में योग देगा— 1. कृषि भौर ग्राम विकास पर व्यय (सामृहिक विकास योजनाओं	1,199
ग्रीर ग्रभावग्रस्त क्षेत्रों के प्रबन्ध-व्यय को छोड़ कर)	244
 परिवहन भीर उद्योग के लिये ऋण . 	47
3. स्थानीय विकास कार्य को प्रोत्साहन देने के लिये व्यय (सामू-	
हिक योजनाएं भौर स्थानीय कार्य)	105
(3) सामाजिक पूंजी पर व्यय	425
(4) ग्रवर्गीकृत मदों पर व्यय (ग्रभावग्रस्त क्षेत्रों के व्यय की व्यवस्था	
सहित)	49
योग	2,069

केन्द्र में तथा राज्यों में (जम्मू और काश्मीर को खोड़ कर) विकास का यह व्यय किस तरह बांटा जाएगा, इसका परिचय निम्नलिखित तालिका से मिलेगा:—

तालिका 50

(करोड़ रुपयों में)

		केन्द्र	भाग क के राज्य	भाग 'क' के राज्य	भाग में के राज्य
कृषि भौर सामृहिक विकास . सिंचाई भौर विजली परिवहन भौर संचार उद्योग . समाज सेवाएं (पुनर्वास सहित) विविध	•	186.3 . 265.9 409.5 146.7 191.4 40.7	127.3 206.1 56.5 17.9 192.3	37.6 81.5 17.4 7.1 28.9 0.7	8.7 3.5 8.8 0.5 10.4
	योग .	1,240.5	610.1	173.2	31.9

तालिका 51

(करोड़ रुपयों में)

WANTED THE PROPERTY OF THE PRO		केन्द्रीय सरकार	राज्य (जम्मू और काश्मीर सहित)	योग
विकास सम्बन्धी प्रायोजि बजट सम्बन्धी स्रोत:—	त व्यय .	1,241	828	2,069
(1) चालू भाय में से	बचत (संरक्षित कोष में से	330	408	738
निकाली गई राहि (3) मायोजना के सम्बद्ध	(संत्याय नाय न स ।यों के बतिरिक्त) . ज में धान्तरिक धन्तः ज (यथा केन्द्रीय	396	124	520
सहायता)		(-)229(軒)	[229(事)	_
		497	761	1,258
बाहरी स्रोतों से प्राप्त		156		156
	योग .	653	7 61	1,414

शेष 655 करोड़ रुपए बाह्य सहायता द्वारा, झान्तरिक करों द्वारा, नए ऋणों द्वारा तथा हीनार्थ प्रबन्धन (deficit financing) द्वारा पूरे किए जाएंगे।

पंचवर्षीय योजना के कुछ लक्ष्य निम्नलिखित तालिका में दिखाए गए हैं:---

तालिका 52

I. ¶	ृषि				1950-51	1955-56
*	ादाम (स) (लास	टन) .			52.7	61.6
-	म्ई (लाख गांठें)		•		29.7	42.2
	टसन (लाख गांठें)		•		33.0	53.9
	भा (लास टन)	•	•		5.6	6.3
रि	तलहन (लाख टन)	•	. •	•	5.1	5.5

- (क) अनसूचित आदिम जातियों के लिये 4 करोड़ रु० के सरकारी [अनुदान है [सहित, जो असिाम राज्य की अनुसूचित आदिम जाति के लोगों के विकास पर व्यय किया जायेगा।
- (क) इनमें दाल भीर चना सम्मिलित हैं। 1949-50 में उत्पादन (जिसके भाषार पर 1955-56 का लक्ष्य निर्वारित किया गया) 540 लाख टन रहा।

पंच वर्षी	य वायोजना			[155
2. सिचाई और विवसी				
बड़े पैमाने की सिंचाई के साघान (लाख र छोटे पैमाने की सिंचाई के साघान (लाख	एकड़) र एकड़)		£ 50.0	69.7
बिजली शक्ति (स्थापित सामध्यं लाख वि		•	12.3	69.7 3.5
3. उद्योग				
लोहा भीर इस्पात ।				
हलाई के कारखानों के लिये कच्चा	लोहा (लाख ट	इन)	3.5	6.6
तैयार इस्पात (लाख टन)	() ()		9.8	13.7
सीमेंट		•	26.9	48.0
श्रत्यूमिनियम (हजार टन)	•	•	3.7	12.0
सार्दे :				
एमोनियम सल्फेट (हजार टन)			46.3	450.0
सुपरफ़ासफ़ेट .	•	•	55.I	180.0
ऍजिन (संख्या)	•			150.0
मज्ञीनों के ग्रीजार (संख्या हजारों में)	•	•	I.I	4.6
पैट्रोल शुद्ध करने का काम				
द्रव पैट्रोल (लाख गैलन)	•	•	-	403.0
बिटुमेन (हजार टन)	•	•		37 · 5
रुई की बनी हुई बस्तुए:				
सूत (लाख पींड):	•		11,790	16,400
मिल का कपड़ा (लाख गज)	•		37,180	47,000
करघे का कपड़ा (लाख गर्ज)	•	•	8,100	17,000
पटसन की वस्तुएं (हजार टन)	•	•	892	1,200
कृषि सम्बन्धी मशीनें :				
बिजली से चलने वाले पम्प (हजार)		•	34.3	85.0
डीखेल इंजिन (हजार)	•	•	5.5	50.0
बाइसिकिल (हजार) .	•	•	101.0	530.0
पावर अलकोहल (लाख गैलन)	•	•	4.7	18.0
4- परिबहन	•			
बहाबरानी (टन):				
.6. # / / / -				

समुद्रतटीय (जी० ग्रार० टी० हजार)

. 211.0 315.0

समुद्र पार की (जी० ग्रार० टी० ह	बार)	•	173.5	283.0
सड़कें :				
राष्ट्रीय सड़कें (हजार मील)	•		11.9	12.5
राज्यों की सड़कें (हजार मील)	•	•	17.6	20.6
5. शिका (क)				
विद्यार्थी :				
प्राइमरी स्कूल (लाख)	•		151.1	187.9
जुनियर बेसिक स्कूल (लाख)			29.0	52.8
सेकेन्डरी स्कूल (लाख)	•		43.9	57.8
भौद्योगिक स्कूल (हजार)	A.		14.8	21.8
टैकनिकल तथा काम धंधों का शिक्ष	ण देने वाले	अन्य	-4.5	
स्कूल (हजार) .			26.7	43.6
6. स्वास्थ्य				
चिकित्सालय (रोगियों के लिये स्थान की श्रीषधालय (संख्या):	संस्था हजा	रों में).	106.5	117.2
शहरी		•	1,358	1,615
देहाती .	•	•	5,229	5,840
7. विकास संस्थाएं				
पंचायत (हजार)	•		55.I	69.1
सहकारी संस्थाएं (स):				
ऋण देने वाली (हजार)	•	•	87.8	112.5
विकी धीर वाजार व्यवस्था करने व	ली (हजा	() .	14.7	20.7
बहुदेशीय (हजार)			31.5	40.5
लिफ्ट सिचाई (संख्या)	•	•	192.0	514.0
सहकारी कृषि (संख्या)	•	•	352.0	975.0
भ्रन्य (हजार)			27.3	35.8
योग (हजार)			161.9	211.1

⁽क) इन म्रांकड़ों में (भौद्योगिक स्कूलों को खोड़कर) हैदराबाद, राजस्थान, म्रजमेर, मौर विद्य प्रदेश के म्रांकड़े नहीं हैं। कुछ मामैलों में कुछ राज्यों के म्रांकड़े (जैसे प्राइमरी स्कूलों के सम्बन्ध में उत्तर प्रदेश भौर जूनियर बेसिक भौर सेकेण्डरी स्कूलों के सम्बन्ध में मध्य देश) भी इनमें नहीं हैं।

⁽स) इनमें पंजाब, उड़ीसा, हैदराबाद, पेप्सू तथा भाग 'ग' के श्रविकांश राज्यों के श्रांकड़े सिम-स्नित नहीं हैं।

राज्य (करोड़ ६०) 29.5 -7.1

केन्द्र (करोड़ रु०) 11.3 --3.2

> 1951-52 1952-53 1953-54

1951-52 से छेकर 1953-54 तक आयोजना के लिए वित्त का प्रबन्ध जिस ढंग पर किया गया, उसका परिचय निम्नलिक्षित तालिका से मिछेगा--

तालिका 53

आयोजना की वित्त व्यवस्या : 1951–52 से 1953–54

(करोड़ हपयों में)

आयोजना का स्थ्रय सम्बन्धी स्रोत क्या का स्था क्रिय है			Æ	केन्द्र			राज्य		ľ	
जिनके लिए कोख न हो।		1951-	1952-	1953-	1951-56	1951-	1952-	1953-	1951-	
		(लेख)	संशोषित	ब जिल्हा चित्र	पंचवर्षीय आयोजना	(लेख)	संभोषित	(बजट)	पंचवधीय भाषोजना	
	योजना का व्यय	133.5	165.4	236.0	2.240 <	128 0	157.2	1 961	828 2	•
	बट सम्बन्धी स्रोत स्कारी धाय के खोतों से बचन	127.1	56.5	71.3	497.2	79.6	99.5	128.3	760.3	441
37.7 20.7 20.4 170.0 — 1 विनके लिए कोष न हो -34.2 —1.2 —16.7 36.0 11.5	(क) बाल ब्रह्म से	121.1		29.5	0.091	8.89	57.1	57.1 63.0	411.7	य भ
सि ऋषा बचत भीर अन्य ऋष जिनके लिए कोष न हो	(स्र) रस स जी बबात :	37.7		20.4	170.0		1	, 1	1	।याज
	(क) जनता से ऋण (स) खोटी बचत भीर भन्य ऋण जिनके लिए कोष न हो		—I.2	7.91-	36.0	11.5	15.1	14.1	0.64	ना
48.6 54.4 55.7 2	(बल क्यों को छोड़ कर)	48.6	X	55.7	270.0	1	ı	I	1	
-14.8 25.8	(ग) जमा, काष भार भन्य ।वावष सात (क)	- I4.8	25.8	30.8	8	-34.01	-17.51	- 2.3	6 %.	
	(क) इस बीर्षक की प्राप्तियों में परिवर्तन भाशिक रूप से राज्य के व्यापारिक लेन देनों के फलम्बरूप हैं। केन्द्र तथा राज्यों में राजकीय व्यापार, पर शुद्ध पूंजी विनियोग प्रति वर्ष इस प्रकार है:	: व्यापारिक ल	रेन देनों के	फलस्वरूप ह	। केन्द्र तथा	राज्यों में र	ाजकीय व्य	तवार पर		

(करोड़ क्पर्वों में)

58	1	मारत 1954	
	1951- 56 पं चवर्षी य बायोजना	67.9 67.9 67.9	6.79
	1953- 54 (बजट)	83.74 8.74 8.74	20.8 20.8 32.0 22.0 4.9 5.0
राज्य	1952- 1953- 1951- 53 54 56 संसोधित (बजट) पंचवधीय बायोजना	57.7 	20.8 4.9 6.9
	1951- 52 (歌歌)	884 8. 5. 1 1 1 84 8. 5. 1 1 1 85	-0.3 34:2 14.6
_	1951- 1952- 1953- 1951-56 1951- 1952- 1953- 1951- 52 53 54 56 (लेखे) संघोषित वजह पंचवर्षीय (लेखे) संघोषित (बजह) पंचवर्षीय वज्राजना	743.3	
	1953- 54 बजट	-46.8 -48.4 108.9 165.6 44.4 27.6 13.6 29.7 30.8 - 2.1 64.5 138.0	109.9
about the same of	1952- 53 संबोधित	46.8 8.94.9 8.94.9 8.64.5 8.5	-13.3 -5.0 82.9
(IB	1951- 52 (誘導)	-31.4 6.4 61.7 4.1 57.6 -55.3	32.2 -13.3 109.9 -22.2 -5.0 — -0.9 82.9 28.1
		आयोजना सम्बन्धी मान्तरिक भ्रन्तः सरकारी हस्तान्तरण (जैसे केन्द्रीय सहायता) (क्क) कोतों में कमी बाहरी सहायता मन्द्रान मन्द्रान भनुदान भनुदान भूदान भूदान भूदान भूदान भूदान पूर्ति के साधन—	(क) अस्पकालीन ऋणों में वृद्धि (घ) (ख) संरक्षित सिक्यूरिटियों की बिकी (शुद्ध) (ग) संरक्षित धन मैं से वापसी

केन्द्रीय बजट के बाघार पर ब्रागणित "केन्द्रीय सहायता" राज्य-बजटों के ब्राघार पर ब्रागणित "के॰ स॰" से कुछ भिन्न है । 1951-52 बौर् 1952-53 दोनों के मांकड़ों का साथ-साथ केने पर जो बन्तर है, वह उपेक्षणीय है। भाग "ग" के सभी राज्यों के मामले में यह मान लिया गया है कि उनके विकास-व्यय की व्यवस्था केन्द्र से मिलने वाले ऋण घौर घनुदानों में से की गयी है। भाग "ग" के उन राज्यों के सम्बन्ध में ऐसा मान केना ठीक नहीं जो 1952-53 से घपने राजस्व-बजट मलग तैयार करते हैं। (E)

प्रस्तुत मांकडे पुराने ऋणों के मृगतान के बाद के हैं। राज्यों के मामले में ये ऋण विश्वषकर कर्माग्यल बैकों से ही मिलते हैं।

में 532 करोड़ रुपया एकत्र करना था, परन्तु 1951-53 के दो वर्षों में वे केवल 101 करोड़ रुपया एकत्र कर पाए। इस सम्बन्ध में केन्द्रीय तथा राज्यों। की सरकारों की स्थिति का परिचय निम्नलिखित तालिका से मिलेगा :---केन्द्रीय सरकार को 5 वर्षों में यह 726 करोड़ पया इन साधनों से पूरा करना था: प्राय में से बचत, रेल से ग्रुधिक आय, राष्ट्रीय ऋण, सार्बजनिक खोटी बचतें तथा इसी तरह के मन्य साघन । 1951-53 तक के दो वर्षों में इन साघनों हारा 262 करोड़ रुपया एकत्र हुमा। राज्यों की सरकारों को 5 बर्षों

तालिका 54

आयोजना के अन्तर्गत विकास स्यय की प्रगति - केन्द्र तथा राज्य

(लाई इपयों में)

1952-53 (मंशोधित)
7
439.0
١
1
4.0
1
475.0
300.0 1,500.0

^{&#}x27;क) सामूहिक योजनामों पर का व्यय केन्द्र के मन्तर्गत दिक्षाया गया है। 1952–53 (संज्ञाघत) मोर 1953–54 (बजट) के व्यय के प्राक्रों राज्यों का वह व्यय सम्मिलित नहीं है, जिसकी व्यवस्था उन्होंने राज्यों के सोतों में से ही की। विक्**तुत बांकड़ों की बजी पड़ताल की जा रही**।

F	
क्पया	
(MI M	

		केन्द्रीय मरकार	रकार			TESTE			LOC
		व्यय की प्रगति	प्रगाति			व्यय की प्रगति	प्रगति		. 1
विकास शिवंक	1951-52 (वास्तविक)	1952-53 (संशोधित)	1953-54 (बजट)	1953-54 पांच वर्षों का (बजट) योग	1951-52 (बास्तविक)	1952-53 (संशोधित)	1953-54 (बजट)	पांच बर्षो ना योग	
	H	77	æ	1951–56	S	9	7	951-56	
मभावग्रस्त क्षेत्रों के लिये कार्यकम	I	1	400.0	1,500.0					
योग	171.0	0.819	39,15.0	18,635.0	2,635.3	2,862.0	3,026.4	17,395.8	भारत
 सिचाई भीर बिजली : बहुदेशीय कार्य सिंचाई कार्य बिजली कार्य 	3,544.0	4,578.0	5,038.0	26,590.0	2,605.1	3,481.7	3,699.6 3,022.3	16,769.7	1954
योग ं.	3,544.0	4,578.0	5,038.0	0.065,92	4,753.5	6,041.8	6,721.9	29,523.7	
 परिवहन भीर संचार— रेल (क) सङ्के सङ्के सङ्के परिवहन (स) जहाजरानी भर्मतिक उड्डयन बन्दरगाह	4,085.0 310.0 20.0 158.0 209.0 113.0	4,670.0 702.0 35.0 124.0 247.0 230.0	4,961.0 805.0 45.0 441.0 400.0 875.0	25,000.0 3,124.0 1,806.0 2,287.0 3,206.0	1,135.7	1,620.4	1,948.8 121.1	7,763.6 896.9	
			1		•	•	•		

बान्तरिक जल परिवहन.	2.0	7.0	4.0	10.0	•	1	1	١.	
डाक-तार	553.0	602.0	0.710,1	5,000.0	1	1	1	1	
प्रसारण .	39.0	43.0	71.0	352.0	1	Ì	1	1	
समूत्र पार के संचार	7.0	20.0	34.0	0.001	1	1	1	1	
बन्तिरिक्षविज्ञान विभाग	.	7.0	7.0	62.0	I	1	1		
योग .	5.496.0	6,682.0	8,660.0	40,947.0	1	I	1		
4. उद्योग									
बहे उद्योग	695.0	674.0	0.140,1	12,604.0	249.3	414.7	448.9	1,434.6	
कुटीर एवं छोटे उद्योग	13.0	18.0	100.0	1,500.0	118.7	142.8	218.3		विका
मानक मार भाषानि मन्सिमान	85.0	0.801	78.0	461.0	I	1	1	ł	र्धीय
समिज विकास	0.1	8.0	23.0	0.901	1	1	-		बायो
मोग .	794.0	808.0	1,242.0	14,671.0	368.0	557.5	667.2	2,616.1	भू हैं। भिना
5. समाज सेवाएं									
[शक्रा	150.0	333.0	486.0	3,902.0	1,892.7	2,052.3	2,386.1	11,637.7	
स्वास्त्र	0.6	75.0	334.0		1,182.0	1,235.6	1,484.1	8,224.3	,
गुरु निर्माण	0.891	200.0	984.0		9.111	348.4	274.0		
श्रम मीर श्रम कत्याण	46.0	80.0	80	397.0	30.5	38.8	35.00		

(क) इनमें वर्तमान सम्पत्तियों के मूल्य ह्वास मध्वन्यी व्यय सीम्मलित नहीं है। (ख) दिल्ली राज्य हे सड़क परिवहन का व्यय केन्द्रीय परिवहन मन्त्रालय के धन्तर्गत दिखाया गया है। वायोजना के धनुसार मेह 2.16 करी के क्यू

तालिका 54--(बारी)

		केन्द्रीय सरकार	कार			र्धाञ्च	1 P		52
FIRST STREET		to be a	ब्बय की प्रकति			विकर	व्यय की प्रचाति]
	1951-52 (बारतिबक्)	1952-53 (संबोधित)	1953-54 (बजट)	पांच वर्षो का योग	1951-52 (बास्तिविक)	1952-53	1953-54	計量	
	H	2	rr	1951–56	v		t		
15 15								0	
कल्याण (क)	1	ł	170.0	700.0	339.0	434.4	518.0	2,186.5	p ^r ···
	373.0	0.889	2,052.0	10,636.0	3.555.5	4,109.5	4,698.0	4,698.0 23,374.4	गारत
पुनवसि	2,866.0	2,638.0	2,270.0	8,500.0					195
काय आर इमारत	22.0	0.901	203.0	1,102.0	1	1		}	4
असर पुर्वी सीमान्त असर पुर्वी सीमान्त		103.0	174.0	490.0	1	1	1	1	
	10.0	18.0	40.0	300.0	1	ı	!	,	
भन्दमान	ı	1	94.0	383.0	1	1	1	1	
कारपारशाना का ऋष	1	1	1	1,200.0	1	1	ł	}	
	1	1	1	0.009	6. 292	258.4	402.9	1,148.3	
सर्वयोग .	13,352.0	16,539.0	23,688.0	16,539.0 23,688.0 1,24,054.0 12,800.1 15,724.8	12,800.1	15,724.8	17,613.3 82,821.2	82,821.2	
(का) मह उन अनुदानों से श्रलम है, जो म सम्बन्ध के सम में निकास कर कर के	तम है, जो मंविषा	न की वारा 27	५ (1) के झन्तर	विषान की पार 275 (1) के अन्तर्गत 1951-56 के लिये 9 करोड़ रुपये के रखे गये है, भीर जो भायोजना	ह लिये 9 करोड़	हपये के रखे गयं	है, सीर जो	भायोजना के	
(क) उत्तर-पूर्वी सीमान्त प्रदेश में सडकों	गहा गय है। शिमें सडकों पर्	। पर्डिमा व्यय सडकों के ग्रन्तगंत क्रिबाया गया है	हे झन्तर्गत हिस्बा	या गया है।					
,						' >			

विभिन्न क्षेत्रों में कार्य संबुद्धि के लिए राज्यों में जो विकास स्थय किया जा रहा है, उसर् उन्नित का परिचय निम्नलिसित तालिका से मिलेगा :—
तालिका 55

् (लाक क्पयों क्रें) पाय व्यय की प्रगति वर्षों का बोग विकास शीर्षक 1951-52 1952-53 1951 - 56 1953-54 (वास्तविक) (मशाधित) (बजट) कृषि 2,059.5 2,232.0 2,203 4 12,490.0 पशु पालन 124 8 180.7 144 I 1,035.5 दर्भ भ्यवसाय भीर दुग्ध व्यवस्था 105 3 123 5 73 8 781.0 जंगलात 164 5 81.2 114.3 969.4 सहकारिता 82.0 93.6 660.2 106 3 मछली उद्योग 48 9 48.4 69.1 412.6 ग्राम विकास 115 4 156 7 197.1 1,047.1 योग 2,635.3 2,862.9 3,026.4 17,395.8 3,481.7 सिंबाई योजनाएं 2,605.1 3,699 6 16,769.7 2,148.4 बिजली योजनाएं 2,560 1 3,022 3 12,754.0 6,721.9 योग 4.753.5 6,041.8 29,523.7 118 7 218 3 कुटीर उद्योग 142.8 1,181.5 448.9 1,434.6 ग्रन्य उद्योग 249.3 414.7 योग 368 o 557.5 667.2 2,616.1 1,948.8 7,763.6 1,620.4 सडकें 1,135.7 262.2 78 o 121.1 896.9 सड़क परिवहन , जुल्लाह 12.I 6.2 27.0 102.4 1,894.7 2,096.9 8,762.9 योग 1,219.9 2,386.1 11,637.7 1,892.7 2,052.3 शिक्षा 649 9 4,274.7 688.4 803.4 विकित्सा सम्बन्धी 493.6 680.7 585.7 3,949.6 सार्वजनिक स्वास्य्य 348.4 गृह निर्माण 111.6 274.0 1,031.6 38.8 35.8 294.3 30.2 श्रम भीर श्रम कल्याण 518.0 2.186.5 434.4 पिछडी जासियों का कल्याण 339.0 4,698.0 23,374.4 4,109.5 3,555.5 योग 402.9 1,148.3 267.9 258 4 विविध 12,800. I | 15,724.8 17,613.3 82,821.2 सर्वयोग

राज्यों के प्रनुसार विकास व्यय की उन्नति निम्नतिसित तालिका में देखिये :---तालिका 56

(लास रपवों में)

**************************************		व्यय की प्रगति	r	पांच वर्षों कर योग
ैं के राज्य 	1951-52 (वास्तविक)	1952-53 (संशोधित)	1953-54 (बजट)	1951-56
भाग 'क' के राज्य :				
श्रासाम .	. 118.4	234.2	378.0	1,749.2
बिहार .	. 1,372.2	1,197.4	1,356.4	5,729.I
बम्बई .	. 2,304.7	2,905.9	3,085.9	14,643.3
मध्य प्रदेश .	. 705.7	849.1	1,038.6	4,308.2
मद्रास .	. 2,699.5	2,826.8	2,431.5	14.084. I
उड़ीसा .	. 279.1	325.0	427.3	1,784.2
पंजाब .	. 275.3	502.8	628.3	2,020.7
उत्तर प्रदेश .	. 1,599.3	2,152.4	2,426. I	9.782.3
पिचमी बंगाल	. 1,015.6	1,407.8	1,473.5	6,909.7
योग	. 10,369.8	12,401 . 4	13,245.6	61,010.8
भाग 'स' के राज्य:				
हैदराबाद .	. 658.9	748.4	781.8	4,155.0
मध्य भारत	. 163.2	267.0	404.0	2,240.0
मैसूर .	. 527. I	611.3	580.9	3,660.2
पेप्सू .	. 59.1	104.8	252.6	814.6
राजस्थान .	. 213.2	239.8	357.7	1,681.4
सौराष्ट्र .	. 192.5	337.8	446.9	2,040.9
तिरुवांकुर-कोचीन	. 407.5	525.I	554.8	2,731.9
योग	. 2,221.5	2,834.2	3,378.7	17,324.0
जम्मू भौर काइमीर	. 75.9	128.9	270.2	1,300.0
भाग 'ग' के राज्य:	•			
मजमेर .	. 10.5	14.8	30.7	157.2
भोपाल .	. 32.2	66.8	128.6	389.9
बिलासपुर .	. 2.1	10.8	25.2	57.I

		8	पय की प्रगति		पांच वर्षी का योग
राज्य		1951-52 (वास्तविक)	1952-53 (संशोधित)	1953-54 (बजट)	1951-56
	•	6.2	4.3	20.8	73.0
ादल्ला हिमाचल प्रदेश	•	32.2	4.3 48.3	62.1	73.0
कच्छ। •	•	10.0	42.5	149.5	454.6
मणिपुर .	•	10.6	61.4	89.6	305.3
त्रिपुरा	•		16.8	43.3	154.8
विन्ध्य प्रदेश	•	5.0	14.7	50.3	207.3
विन्थ्य प्रदश .	•	24 . I	79.9	118.7	639.2
योग	•	132.9	360. 3	718.8	3,186.4
सर्व योग	•	12,800 . 1	15,724.8	17,613.3	82,821.2

भाग 'क' और 'ख' के राज्यों को आयोजना के सम्बन्ध में जो मार्थिक सहायता केन्द्र की भोर से दी जानी थी, वह इस तालिका में देखिए :—

तालिका 57

				(करोड़ दपयों में)		
				1951-53	1951-56 पंच वर्षीय आयोजना	
नाग 'क' के राज्य :						
मासाम .		•	•	0.8	15.0	
बिहार .	4	•		5.7	15.0	
बम्बई .	•	• •		7.0	16.0	
मध्यप्रदेश .	,•	•		5.8	12.0	
मद्रास .	•	•		16.4	20.0	
ज़्डीसा .		. •		3.5	10.0	
पंजाब .		•	• .	3.5 1.8	II.	
उत्तर प्रदेश		•		7.4	15.	
परिचमी बंगाल	•	•		7.3	26.5	
		योग	•	55.7	140.5	

Act and the second		Martine statement of statement of the carbidity (SASSA)		
		•	1951-53	1951-56 पंच वर्षीय आयोजना
मान 'बा' के राज्य :		and the second s		1
हैदराबाद .	•		5.9	10.0
्र मुध्यभारत.	•		1.0	4.0
मसूर .	•		4.8	4.0 8.0
पेप्सू .	•		1.5	2.2
राजस्थान .	•		1.5	9.0
सौराष्ट्र .	•		1.8	6.0
तिहवांकुर-कोचीन	•	•	O. I	7.0
14		योग .	16.0	46.5
		सर्वयोग .	71.7	187.0

पंचवर्षीय म्रायोजना की पूर्ति के लिए 1951 से 1953 तक कुल 189 करोड़ रुपया विभिन्न ढंगों की विदेशी सहायता के रूप में प्राप्त हुन्ना, जिसका विस्तार निम्नलिखित तालिका में दिया गया है:—

	an an	लका उठ			
	***			(क	रोड़ रुपये)
अन्तर्राष्ट्रीय वे क)	
आयोजना से पूर्व	काल के ऋणों का ब	नाया, जो लिया न	हीं गया	•	9.0
इस्पात कार्यं व	हण (दिसम्बर 1952	2) .		•	15.5
दासोदर घाटी	कार्य के लिए ऋण (जनवरी 1052)			9.5
ममेरिकी लाख		•	•	•	90.4
कोलम्बो आयोजना वे	अन्तर्गत अनुदान				
कैनाडा से .		•	•	•	13.3
मास्ट्रेलिया से		_			6.1
न्यूजीलैण्ड से	•		•		0.9
****		•			
अवेरिकी टेक्निकल स	हकारिता सहायता		**		
टैक्निकन सहका	रिता करार (ज्ञनवरी	1952)			23.8
परक है कितकल	सहकारिता करार (नव	स्वर 1052)	e. •		18.0
भ्रन्य सहायतः (2.8
4		योक			180.0
			•	***	

(क), इसमें नावें भौर फोर्ड प्रतिष्ठान से मिली सहायता सम्मिलित है।

दसवां अध्याय

 $\{i_{i_{j}}\}\}$

कृषि

कृषि भारत का मुख्य व्यवसाय है। इस देश के 70 प्रतिशत व्यक्ति कृषिजन्य भाय पर निर्भर करते हैं, और भारत की राष्ट्रीय भाय का 48 प्रतिशत भाग कृषि द्वारा ही प्राप्त होता है। कुष्क कृषिजन्य पदार्थ हमारे यहां के बड़े व्यवसायों के लिए कच्चे माल का काम देते हैं, जैसे गन्ना भार रूई; और कुछ का निर्यात होता है। लाख (लाक्षा) केवल भारत में ही पैदा होता है, तथा मूंगफली और चाय की दृष्टि से भारत संसार का सबसे बड़ा उत्पादक हैं। इसी तरह चायल, पटसन, तम्बाकू और रूई के उत्पादन की दृष्टि से भारत का स्थान संसार में दूसरा हैं।

क्षेत्रफल तथा मिट्टी

भारत भर में कुल मिला कैर 26,60,00,000 एकड़ में खेती बाड़ी होती है, उसमें से 3,60,00,000 एकड़ भूमि, अर्थात् कृषित भूभाग का 13 प्रतिशत, पर वर्ष में एक से अधिक फसलें होती हैं। इसके अतिरिक्त 1,16,00,000 एकड़ भूमि ऐसी है, जिस पर खेती-बाड़ी की जा सकती है, तथा 5,80,00,000 एकड़ ऐसी भूमि हैं, जिसे प्रयत्नपूर्वक कृषिसाध्य बनाया जा सकता है। इसका अभिप्राय यह हुआ कि भारत में खेती बाड़ी को गुण तथा आज्ञा की दृष्टि से बढ़ाने की अभी बहुत गुंजाइश है। तालिका संख्या 60 में कुछ वर्षों की कृषित भूमि की गणनाएं दी गई है।

भारत में प्राप्त होने वाली मिट्टी चार भागों में बांटी जा सकती है (1) रेत मिली मिट्टपाली, (2) कालो, (3) लाल और (4) भूरी। इनमें से पहली तीन किस्म की मिट्टी में पोटाश और चूना काफी मात्रा में है, परन्तु उसमें फॉस्फोरिक एसिड, नाइट्रोजन तथा ह्यू मस की कमी है। चौथे किस्म की मिट्टी में कितपय रासायनिक पदार्थों की कमी है। इनमें से रेत मिली मिट्टियाली मिट्टी सबसे अधिक उपजाऊ है, और गंगा के मैदानों में यह बहुतायत से पाई जाती है। दिल्ली पठार की और जो काली मिट्टी पाई जाती है, वह अपने अन्दर नमी को बहुत समय तक सुरक्षित रख सकती है। लाल मिट्टी भारत के पूर्वी भाग में पाई जाती है। चौथे किस्म की मिट्टी मध्य भारत, आसाम तथा पूर्वी तका पहिचमी घाटों में पाई जाती है।

वर्षा और सिंचाई

भारत की कुल कृषित सूमि के केवल 19 प्रतिशत भाग की ही सिचाई हो पाती है, शेष 81 प्रति-हात आत्रा केवल वर्षा पर निर्भर करता है। इसी कारण यदि कभी वर्षा समय पर न हो, या कब प्रधिक हो जाये तो कृषि को बहुत हानि पहुंचती हैं। इसके साथ ही भारतीय कृषि की मन्य दो मुख्य समस्याएं ये हैं: (1) सैकड़ों वर्षों से लगातार कृषि किए जाने के कारण सूमि की उपजाऊ शक्ति कमें हो गई हैं: तथा (2) उत्तराधिकार में लगातार सूमि का बंटवारा होने के कारण भरती

*

Par State

बहुत खोटे खोटे टुकड़ों में बंट गई है। इन दोनों बातों का प्रभाव यह हुआ है कि भारत के किसान काफी गरीब हैं, तथा इनमें से कुछ लोग ऋणों के बोझ से दबे हुए हैं।

सिंबाई के सम्बन्ध में 1947 से 1950 तक क्या स्थिति थी, इसका परिचय निम्नलिखित तालिका से [मिलेगा---

तालिका 59

(हजार एकड़)

	नहरों से			- i - · ·			
वर्ष	राज्य	नि जी	योग	तालाबों से	कुश्रास	ग्रन्य स्रोतों से	योग
1947-48 .	15,304	4,448	19,752	7,991	12,550	6,342	46,635
1948–49 .	15,929	4,524	20,453	7,658	12,643	6,133	46,887
1949–50	16,961	2,856	19,817	8,174	12,881	7,7 80	48,652

जिस भूमि की सिंबाई होती है, उसकी उपज प्रायः श्रीसंचित भूमि की अपेक्षा दुगुनी से बौगुनी तक होती है। इसीलिए प्रथम पंचवर्षीय आयोजना में सिंबाई के विस्तार पर बहुत अधिक बल दिया गया है। भाजकल 4,90,00,000 एकड़ भूमि की सिंबाई होती है, इस संस्था में बोजना के अनुसार 1955-56 तक 1,97,00,000 एकड़ भूमि की वृद्धि हो जाएगी।

सिचाई के जिन बड़े कार्यों पर भाजकल काम हो रहा है, भाशा है कि पंचवर्षीय योजना के धन्तिय वर्ष तक उनके द्वारा 85,00,000 एकड़ भूमि की सिचाई होने लगेगी, भौर जब उक्त बोजनाओं का पूर्ण विकास हो जाएगा, तब यह संख्या 1,69,00,000 एकड़ तक जा पहुंचेगी। इसके भितिरक्त सिचाई के खोटे साधनों तथा राज्यों की सरकारों भौर व्यक्तिगत प्रयत्नों द्वारा किए गए कार्यों से 1,12,00,000 एकड़ भौर भिषक भूमि भी सींची जा सकेगी।

भूमि स्वामित्व

भारत में मूमि स्वामित्व की तीन प्रयाएं प्रचलित हैं: जमींदारी, महलवारी तथा रैयतवारी।
हमींदारी प्रया के अनुसार एक या अधिक व्यक्ति मूमि का स्वामी होता है और वह सरकार को हातान देता है। पविचमी बंगाल, बिहार, आसाम, उड़ीसा, मद्रास तथा उत्तर प्रदेश में यह प्रया चिलित है। महलवारी प्रथा के अनुसार गांव के कुछ लोगों या गांव की कुछ जमातों के पास अपने गांव की भूमि का स्वामित्व होता है, जिसमें सब लोग मिल कर और अलग-अलग रूप से लगान

तालिका 60 भूमि के उपयोग का विवरण

(हजार एकड़)

•		
लेती योग्य भूमि	जा उत्सर का खोड़ कर ऐसी मूमि में सम्मिलित हो, जो जोली बोयी न गई हो	10,610 7,521 11,554
बोया गया	# 당 (1)	30,548 2,67,707 33,347 2,77,310 35,514 3,01,886
्रक बार	ास भाषक बोबा जोता गया क्षेत्र	30,548 33,347 35,514
गांव के कागज	नक अनुसार जिन्स श्रावक अनेत्रों के विवरण बोया मीजूद हें जोता नया अनेत्र	5,55,204(年) 5,82,888(刊) 5,14,610(事)
	बोया जोता गया क्षेत्र	2,37,159 2,43,963 2,66,372
:रवा	असर	51,093 2,891 8,171
क्षेत्र का वर्गीकरण	इंडि के प्रमुक्त मीद्र फन्द्र फ्र किं स्टि फिर्म हिंहा कि	19,106 93,364 48,400
	किती के कि	93,936 94,897 96,024
	जंगलात	81,835 86,787 93,143
	अव अव अव	8,10,809 81, 8,10,809 86, 8,10,809 93,
	ਕ 'ਹ	1939-40 1948-49(ल) 1949-50(प)

- (स) इनमें वे 9,86,000 एकड़ सम्मितित हैं, जिनके बारे में वर्गीकरण का विवरण प्रप्राप्य है (क) इनमें वे 75,000 एकड़ सम्मिलित है, जिनके बारे में वर्गीकरण का विवरण भन्नाप्य है
 - (ग) इनमें वे 25.00,000 एकड़ सिम्मिलित हैं, जिनके बारे में वर्गीकरण का विवर्ण शत्राप्य है
- (ष) मस्यामी।
- (इ.) पहले सालों में सीमा विस्तार के कारण 1948-49 मीर 1949-50 के मांकड़ों के 1939-40 के मांकड़ों से गुरुना महीं की बा सकती।

ैदेने के जिम्मेबार होते हैं। यह प्रया मध्य प्रदेश, पंजाब तथा उत्तर प्रदेश के कुछ भागों में जारी है। रैयतवारी प्रया के अनुसार किसान भूमि का स्वामी होता है, और वही लगान देता है। यह प्रया बम्बई और मद्रास में है।

इस तरह राज्य तथा खेती करने वाले किसानों के बीच अन्य मध्यस्थों की उपस्थिति से खेती बाड़ी के काम को बाधा पहुंचती है। इस कारण राज्यों की सरकारों ने अमींदारी प्रथा को समाप्त करने का निश्चय कर लिया है। पश्चिमी बंगाल को छोड़ कर, भाग 'क' के सभी राज्यों में जमींदारी प्रथा नष्ट कर देने का कानून बन चुका है। जम्मू और काश्मीर में भी जमींदारी प्रथा समाप्त कर दी गई है। हैदराबाद, मध्यभारत, राजस्थान तथा सौराष्ट्र में इसी उद्देश्व से आजकल कानून बनाए जा रहे हैं। 1952-53 में 'ग' भाग के राज्यों में से भी जमींदारी प्रथा समाप्त करने का प्रयक्त आरम्भ हो गया है।

भूदान यज्ञ

भपने भाश्रितों को मिला कर भूमिरहित किसानों की संख्या भारत में 42 करोड़ है। जमींदारी प्रथा समाप्त हो जाने से, खेती बाड़ी के इन मजदूरों को कोई लाभ नहीं हुआ, क्योंकि उन्हें भूमि का कोई भाग प्राप्त नहीं हुआ। इन लोगों के कल्याण के लिए, 3, 4 वर्ष हुए, ग्राचार्य विनोवा भावे ने भारत में भूदान यज्ञ का प्रारम्भ किया था। इस ग्रान्दोलन को देश के घ्रधिकां छ राजनीतिक, श्राधिक तथा सामाजिक दलों का समर्थन प्राप्त है और यह कहा जा सकता है कि गैरसरकारी कार्यों में प्राचार्य विनोबा भावे का यह ग्रान्दोलन सबसे बड़ा ग्रान्दोलन है। इस भान्दोलन द्वारा भारत की सामाजिक कार्यशक्ति तथा त्याग की भावना को एक नया क्षेत्र भीर स्रोत प्राप्त हो गया है। इस श्रान्दोलन को पूर्णतः सफल ग्रीर क्रियात्मक बनाने के लिए राज्यों की सरकारों ने बावश्यक कानून पास कर दिए हैं, ताकि कोई कानूनी बड़चन इस ब्रान्दोलन के मार्ग में खड़ी न हो सके। भाचार्य विनोबा भावे ने यह अपील की थी कि अप्रैल 1954 तक उन्हें 25 लाख एकड़ भूमि इस यज्ञ के लिए प्राप्त हो जाये, परन्तु भारत में बाचार्य विनोबा भावे की यह पुकार इतनी बलवती सिद्ध हुई कि उन्हें इसी अविध तक 27 है लाख एकड़ भूमि प्राप्त हो यह । अत्रैल 1954 में सर्वोदयपुरी में आचार्य विनोबा भावे ने एक सर्वोदय सम्मेलन बुलाया या, जिसमें उनके 550 कार्यकर्तात्रों के श्रतिरिक्त भारत के प्रधान मंत्री भी सम्मिलित हुए थे। सितम्बर 1953 तक विभिन्न राज्यों से भूदान यज्ञ में प्राप्त होने वाली भूमि की संख्याएं इस प्रकार थीं :-- विहार 10,75,217 एकड़; उत्तर प्रदेश 5,11,417 एकड़; राजस्थान 2,17,886 एकड़; भीर हैदराबाद 63,982 एकड़। भव तक न सिर्फ उक्त राज्यों में इस भूमि की मात्रा में बृद्धि हुई है, बल्कि अन्य राज्यों में भी भूदान यज्ञ में भारतीय जनता उत्साह दिखाने लगी है।

भूदान यज्ञ में प्राप्त इस भूमि को कृषि योग्य बनाने तथा गरीब किसानों को भावस्यक साधन बुटाने के लिए भाषार्य विमोबा भावे ने अब क्यादान तथा सम्पत्ति दान यज्ञ भी प्रारम्भ किये हैं।

भूमि कर

श्रंग्रेजी राज्य के जमाने में पश्चिमी बंगाल, बिहार, श्रासाम, मद्रास, उड़ीसा श्रीर उत्तर प्रदेश में स्थाई बन्दोबस्त की प्रथा विद्यमान थी। जमीदारी प्रथा की सम्मिष्ठ के साथ इसे भी समान्त कर दिया गया। श्रेष भारत में शस्वाई बन्दोबस्त की प्रथा थी। विभिन्न राज्यों में विभिन्न ढंगों से मूमि कर निष्चित किया जाता है। अर्थात् समय समय पर लगान की दरों में आवश्यक परिवर्तन किए जाते हैं। बम्बई, मैसूर, हैदराबाद और बिहार में पहले अनुभव के आधार पर लगान निश्चित किया जाता है और महलवारी, रैयतवारी अथवा जमीदारी प्रया वाले प्रदेशों में लगान की दर निश्चित हैं। पंजाब में यह 25 प्रतिशत, उत्तर प्रदेश में 40 प्रतिशत तथा महास में 50 प्रतिशत है।

भूस्वामित्व के आकार

भारत में ग्रीसतन एक भूमिहर किसान के पास 5 एकड़ भूमि है। बम्बई में यह प्रनुपात 11.7 एकड़ प्रें पंजाब में 10 एकड़, उत्तर प्रदेश में 6 एकड़, बंगाल में 4.5 एकड़, मद्रास में 4.4 एकड़ तथा हैदराबाद में 12 एकड़ है। यह घ्यान रखने योग्य बात है कि ग्रिष्ठकांश किसानों के पास ग्रीसत से बहुत कम भूमि है। मद्राम, बिहार ग्रीर पश्चिमी बंगाल में 1949-50 में एक हिष्ठि अम सम्बन्धी जांच-पड़ताल की गई थी। उसके ग्रनुसार इन राज्यों में ग्रीककांश किसानों के पास 2 एकड़ से भी कम भूमि है। इसका परिणाम यह हुग्रा है कि भूमि इतने छोट छोटे भागों में बंट गई है कि इस पर ग्रच्छी तरह खेती बाड़ी नहीं की जा सकती। यहां तक कि पशु तथा खेती बाड़ी का सएगन भी बहुत ग्रल्प मात्रा में बंट जाता है ग्रीर उनसे यथेष्ट लाभ नहीं उठाया जा सकता।

1912 से भारत में इस तरह के अयत्न आरम्भ किए गए कि भूमि का यह विभाजन अब और अधिक न बढ़ने पाने । इस कार्य के लिए सहकारी समितियों से सहायता ली गई। इस सम्बन्ध में सबसे अधिक कार्य पंजाब में हुआ। वहां 1950-51 में 361 सहकारी समितियां थीं और उनकी सदस्य संख्या 1,86,057 थीं । इन सहकारी समितियों के पास कुल मिला कर 7,07,000 एकड़ भूमि थी और एकीकरण विभाग की ओर से 3,50,000 एकड़ भूमि एक की गई। सहकारिता आन्दोलन की उन्नति की रफ्तार इस कारण बहुत अधिक नहीं है कि सरकार इस सम्बन्ध में जबर-दस्ती नहीं करना चाहती । यह प्रयत्न किया जा रहा है कि लोगों को समझा बुझा कर इस कार्य के लिए प्रेरित किया जाए । कुछ राज्यों में कानून बना कर सहकारी प्रथा जारी की जा रही है । इस सम्बन्ध में सबसे पहला कानून 1928 में मध्य प्रदेश सरकार ने पास किया, उसके बाद कुछ, अन्य राज्यों में भी इस सम्बन्ध में कानून पास किए गए: उत्तर प्रदेश (1939), बम्बई (1947), पंजाब (1936 और 1948), दिल्ली (1936 और 1948), जम्मू और काश्मीर (1996 विक्रमी), तथा पेप्सू (2007 विक्रमी)।

सहकारी खेती को भी संगठित करने का प्रयत्न किया जा रहा है। इस कार्य को प्रोत्साहन देने के लिए सरकार प्राधिक तथा टेक्निकल सहायता देती है। नए विकसित होने वाले प्रदेखों में वह कुछ भूमि भी देती है। लगान में भी कुछ रियायत दी जाती है। प्राधान, बम्बई, उत्तर प्रदेश और हैदराबाद में इस आश्य के कानून बना दिए गए हैं कि एक निश्चित परिमाण में कम भूमि वाले कुछ निर्दिष्ट किसानों को सहकारी समितियों द्वारा खेती बाड़ी करनी होगी। इस समय बम्बई में 326 सहकारी कृषि समितियों हैं तथा उत्तर प्रदेश में 52। 1951-52 में पंजाब में इस तरह की समितियों की संख्या 194 थी ग्रीर मद्रास में 41।

पिछले वर्षों में सरकार की भूमि सम्बन्धी नीति का संवालन ये दो उद्देश ध्यान में रक्ष कर किया गया है: (I) भूमि और श्रविक हिस्सों में न बंटने पाए, साथ ही (2) भूमि कुछ ही अपितयों के पास जमा न हो जाये। बहुत से राज्यों में, उदाहरण के लिए आसाम, उत्तर अवेख

मध्यभारत, जम्मू और काश्मीर, बम्बई, पंजाब और पेप्सू में, कम से कम भूमि और संविक से अधिक भूमि की मात्रा निश्चित कर दी गई है या की जा रही है।

कृषि के साधन तथा संगठन

भारत में किसानों तथा उन पर ग्राधित व्यक्तियों की संस्या 24,90,00,000 है। इसमें से वो तिहाई किसान स्वयं भूमि के मालिक हैं, 13 प्रतिशत काश्तकार हैं और 18 प्रतिशत भूमि-रिहंत किसान मजदूर। खेतीबाड़ी का काम न करने वाले मजदूरों की संस्था लगभग 2 प्रतिशत हैं। ये लोग था तो प्रपनी भूमि काश्तकारों को दे देते हैं भौर या काश्तकारों को बंटाई पर देते हैं। कुछ जमींदार मजदूरों द्वारा खेती कराते हैं। काश्तकारों भौर भूमिरिहत किसान मजदूरों की दशा . सुवारने के लिए विभिन्न राज्यों में समय समय पर कुछ न कुछ नियम बनाए जाते रहे हैं, १२न्तु ग्रमी तक उन्हें बहुत लाभ नहीं पहुंचा। इस तरह का एक कानून बम्बई का 1948 का टैनेम्सी तथा कृषि भूमि कानून था। इस ढंग का कानून हैदराबाद, मैसूर भौर सौराष्ट्र में भी बनाया गया है। उत्तर प्रदेश में जमींदारी प्रथा को समाप्त करने का कानून बनाया गया है। भूमिरिहत किसान मजदूरों को कम से कम क्या बेतन दिया जाये, इस सम्बन्ध में भी जांच पड़ताल की गई, भौर पंजाब, दिल्ली, कच्छ, बिलासपुर, हिमाचल प्रदेश, ग्रजमेर तथा बिहार के पटना जिले में उनके लिए कम से कम बेतन नियत कर दिया गया।

1949-50 में भारत में 26,60,00,000 एकड़ भूमि पर कृषि की गई थी। इस हिसाब से अत्येक कृषिजीवी भारतीय के पीछे एक एकड़ से कुछ ही घषिक भूमि माती है। इन परिस्थितियों में गहरी खेती से लाभ हो सकता है, परन्तु उसके लिए जितना पानी भौर खाद मादि चाहिए, वह यथेष्ट मात्रा में उपलब्ध नहीं है। इसीलिए पंचवर्षीय आयोजना के मनुसार सिंचाई के साधन बढ़ाए जा रहे हैं। हाल ही में जिन्द्री में वैज्ञानिक खादों का जो कारखाना खोला गया है, उससे खाद की कमी दूर होने में बहुत सहायता मिल रही है।

भारत के किसान पुराने ढंग के भौर स्थानीय कारीगरों द्वारा बनाए गए भौजारों से खेती बाड़ी का काम लेते हैं। हाल ही में बहुत अच्छे ढंग के हल भौर सुहागा, चारा काटने की मधीनें, असे से रस निकालने की मधीनें पानी खींचने वाले नल भादि बनाने का प्रयत्न शुरू किया गया है। कुछ राज्यों में ट्रैक्टरों से भी खेतीबाड़ी करने की कोशिश हो रही है।

उपज

भारतीय कृषि उत्पादन के दो महत्वपूर्ण पहलू यह हैं कि यहां बहुत तरह की चीजें उत्पन्न होती हैं तथा उपज में खाने की वस्तुओं का प्राधान्य रहता है। गरम, समशीतोष्ण भथवा तराई वाले को को को कोई ऐसी उपज हो, जो इस देश में पैदा न होती हो। कुल कि कि मूमि के 85 प्रतिशत आग पर खाने-पीने की वस्तुएं बोई जाती हैं।

देश की मुख्य उपजों को दो मुख्य भागों में बांटा जा सकता है: (1) खरीफ़ (2) रवी। खरीफ़ की उपजों में मुख्यत: चावल, ज्वार, बाजरा, मक्की, रूई, गन्ना तथा मूंगफली आदि होती हैं, भौर रवी की फसलों में मुख्यत: गेहं, जो, चना, तिलहन, सरसों आदि।

उपज की दृष्टि से भारत का भीसत श्रतिवर्ग एकड़ काफी कम है। इसके मुख्य कारण हैं, सिचाई के साधनों की कमी, वर्षा की कमी, बाढ़ें तथा कृषि नाशक बीमारियां।

E	
巨	
_	
। बाय	

			इपि			8.			[17:
म्		Ĕ	159	162	168	171	171	173	1
एकड़ें		तमाबू	845						86
(हबार एकड़ों में)	प्रन्य मुख्य फसलें	मन्य दिसहन तमाबू	12,652845	13,986827	14,421 803	15,053860	15,551 902	16,590712	15,649,798
	प्रन्य म	पटसन	652	841	1,163	1,454	1,951	1,834	!
		yer le	11,671	10,655	11,293	12,173 1,454	14,556 1,951	16,198	15,678
	M	केहवा	212	215	218	223	224	ı	ı
		बीत	765	892	712	717	I	1	l
		गन्ना	3,528	4,056		9,832 3,624	4,214	4.792	4.376
	[†] চ	म्ंगफली	10,267	19,336 10,079 4,056	9,165 3,752	9,832	11,130	16,857 11,798 4,792	11,862
	प्रज्ञ की मुख्य फसलें	बना	16,971 10,267 3,528	19,336	20,497	20,497	18,709 11,130 4,214	16,857	17,267 11,862 4,376
	ж м	য়ন্থ গ্ৰন্ন	89,159	86,943	946'16	696:56	92,930	95,124	1,01,081
		inc.	25,007	20,843	22,342	24,114	24,134	73,665 23,450	74.674 24.041
•	·	चावल	64,692 25,007	64,415 20,84	72,485 22,34	75,414 24,11	75,975 24,134	73,665	74.674

व्य

तालिका 62

ş;

::

}		मा ।	7 19	54	e				
		(ala (ala (ala (ala (ala (ala (ala (ala	370	350	350	350	380	\$	1
		तमाबू (हजार टन)	270	234	255	264	263	205	205
	मन्य फसलें	तिलह्न (हजार टन)	1,560	1,706	1,601	1,763	1,666	1,775	1,741
	ii ·	पटसन (400 गौड की हआर गांठें)	1,658	2,055	3,089	3,301	4,678	4,695	!
		हर्म (हजार गाउँ)	2,168	2,188	1.767	2,628	2,971	3,133	3,050
		कहवा (लाख पौंड)	410	350	350	480	540	1	ł
		चाय (लाख पाँड)	5,620	5,760	5,850	0/0'9	1	١	ı
		क्खा, कच्ची खांड, पुड (हजार टन)	4.913	2,817	4,869	4,938	919'5	890'9	5,260
•		भूषकत्री (हजार टन)	3,588	3,411	2,901	3,379	3,437	3,045	2,894
	9 E	बना (हजार टन)		4,503	4,535	3,667	3,593	3,293	3,771
	मन्न की फसले	भ्रत्य क्षप्त (हजार टन)	15,994 3,599	16,924	15,067	16,558	15,117	15,650	17,398
		मेहें (हबार टन)	4,971	5,570	5,650	6,290	6,374	6,039	6,762
	· .	बाक्स (हजार टन)	21,669 4,971	21,247	22,597	23,170	20,295	20,741	23,424
		.	1947	1948	1949	1950	1951	1952	1953

1951-52 में बिहार, पूर्व उत्तर प्रदेश, सौराष्ट्र तथा आंध्र के राबलसीमा जिले में साधाओं की स्पूनता की परिस्थिति के कारण उपज अधिक नहीं बढ़ाई जा सकी। परन्तु 1952-53 में सरीफ़ की उपज में 60 लाख एकड़ (कुल भूमि का 5.5 प्रतिशत) भूमि की वृद्धि की गई! उपज में वृद्धि स्वभावतः इस अनुपात से तो नहीं हुई, परन्तु कुछ न कुछ अवश्य हुई। ज्वार, बाजरा, मक्का आदि की उपज जिस हिसाब से बड़ी, उसका परिचय निम्नलिखित तालिका से मिलेगा।

तालिका 63

• फसल				उत्पादन (र	शस्त टन)	वे राज्य जिन के आंकड़े इस में सम्मिलित नहीं	
				1951-52	1952-53		
चावल	•	•	•	155	163	विहार, उड़ीसा, जम्मू और काश्मीर और तिदवांकुर- कोषीन	
ज्वार	•	•	•	34	36	बम्बई, पंजाब, मद्रास और राजस्थान	
बा जरा म वका		. • •	•	17	18 17	बम्बई, पंजाब और केन्द्र पंजाब, पेप्सू, राजस्थान और जम्मू और काश्मीर	

1951-52 में गन्ना पहले की अपेक्षा अधिक भूमि में बोया गया, और उस की उपज में 3 लाख टन की वृद्धि हुई। 1952-53 में उस में कुछ कमी बाई। इस क्वें तिलहन की उपज, बाबोहवा की कुछ प्रतिकृत परिस्थितियों के कारण गत वर्ष की अपेक्षा कुछ कम हुई।

परन्तु रूई और पटसन की उपज में काफ़ी वृद्धि हुई। इसका परिचय निम्नलिखित सालिका से मिलेगा। रूई की उपज में 1952-53 में थोड़ी सी कमी आई। उसका कारण आवीहवा सम्बन्धी विपरीत परिस्थितियों का होना था।

तालिका 64

वर्ष	ì		रूई (लास गांठें- प्रति गांठ 392 पौड)	पटतम (प्रति गांठ 400 पींड) (लास गांठें)
1948-49	•	•	17.7.	20·6 30·9
1949-50	•	•	26.3	
1950-51	•	•	29.7	33·0 46·8
1951-52	•	•	30.2	46.9
1952-53	•	•	30 3	

"अधिक अन्न उपजाओ" आन्दोलन

भारत मुख्यतः कृषिप्रधान देश है, फिर भी पिछले कुछ वर्षों से वह अपनी आबादी के लिये पर्याप्त अस पैदा नहीं कर पा रहा था। इस सदी की चौधी दशाब्दी के मध्य में अमों की उपज से आबादी की बृद्धि की रफ्तार अधिक बढ़ गई। 1937 में बर्मा भारत से पृथक हो गया। वर्मा से बहुत सा चावल भारत आया करता था। अस की यह कभी इतनी बढ़ती गई कि 1943 में बंगाल में अत्यन्त भयंकर अकाल पड़ा। उस के 4 वर्षों के बाद देश का विभाजन हुआ और पंजाब तथा सिध के उपजाऊ इलाके, जहां नहरों से सेती बाड़ी की सिचाई होती थी, तथा पूर्वी बंगाल की उपजाऊ नीची भूमियां पाकिस्तान को मिलीं। इस का परिणाम यह हुआ कि भारत में न सिफ़ खाद्यामों की कमी हो गई, अपितु पटसन और रूई की भी असाधारण कमी हो गई।

बंगाल के अकाल के दिनों में, अर्थात् 1943 में, "अधिक अन्न उपजाओ" आन्दोलन का मगरम्म किया गया था। पिछले 4 वर्षों में इस कार्य के लिये केन्द्र तथा राज्यों की सरकारें किसानों को आधिक सहायता तथा कर्ज देती रहीं। आजकल केन्द्रीय सरकार केवल कुछ विशेष कार्य-क्रमों के लिये ही आधिक सहायता दे रही हैं। इस आन्दोलन के अधीन दो तरह की योजनायें चल रही हैं: (1) नए कार्य तथा (2) आवश्यक पूर्ति के कार्य। पहली योजना के अन्तर्गत, कुएं, तालाब, छोटे बांध, नालियां, ट्यूबवैल और पानी के नलके इत्यादि का निर्माण और मरम्मत हो रही है। इसी योजना के अन्तर्गत बेकार पड़ी हुई भूमि को कृषि योग्य बनाया जा रहा है। दूसरी योजना के अन्तर्गत किसानों को अच्छे बीज तथा खाद आदि बांटे जाते हैं। 1951-52 में इस सम्बन्ध में यह निश्चय किया गया कि कार्यक्षेत्र का विस्तार करने की अपेक्षा उत्तम वैज्ञानिक ढंग से काम करना अधिक अच्छा रहेगा।

उपर्युक्त कार्यक्रम के अतिरिक्त 1950-51 में एक संयुक्त उत्पादन कार्यक्रम भी बनाया गया, जिसका उद्देश्य अन्न, रूई, पटसन और चीनी के उत्पादन में आत्मिनिर्भरता प्राप्त करना था। बाद में यह का रंकम पंचवर्षीय कार्यक्रम में सिम्मिलित कर लिया गया और अब भूमि-सुनार के सम्बन्ध में एक दस-वर्षीय योजना भी बन चुकी है। इस सम्बन्ध में राज्यों को जो सहायता दी जा रही है, वह "अधिक अन्न उपजाओ" आन्दोलन के अन्तर्गत है। "अधिक अन्न उपजाओ" आन्दोलन का संचालन अब निम्निलिखित नीति के अनुसार हो रहा है:

- (I) उत्पादन की ऐसी योजनाओं पर अधिक बल दिया जाये, जो स्थायी महत्व की हों, जैसे सिंचाई तथा भूमि विकास कार्य आदि ;
- (2) ट्यूबवैलों के निर्माण पर विशेष बल दिया जाये ;
- (3) अच्छे बीज, खाद, रासायनिक खाद, आदि विशेषतः ऐसे मागों में दिए जामें जहां सिचाई की निश्चित व्यवस्था हो अथवा यथेष्ट वर्षा की संभावना हो ;
- (4) पशु-पालन, मछली उच्चोग तथा बागबानी की योजनाओं को विशेष सहायता दी जाये ; और
- (5) यह सिद्धान्त बरता जाये कि केन्द्र की सहायता जहां तक सम्भव हो, कर्ज के रूप में दी जायें।

कृषि विकास के लिये विभिन्न राज्यों में 1951-52 में 20,60,00,000 रुपये सर्च किये नाये तथा 1952-53 में 22,30,00,000 रुपये। इस राशि में से केन्द्रीय सरकार ने 1951-52 में 17,40,00,000 रुपये दिये (जिसमें से 10,40,00,000 रुपये कर्ज के रूप में और 7 करोड़ अनुदान के रूप में दिये गये) तथा 1952-53 में 21 करोड़ रुपये (जिस में से 14,50,00,000 कर्ज के रूप में थे और 6,50,00,000 रुपये अनुदान के रूप में) दिए। केन्द्रीय सहायता जिस रूप में प्राप्त हुई, उसे इस तालिका में देखिये —

तालिका 65

(करोड़ स्पर्यों में)

	19	51-52	1952-53	
योजना	राशि रु०	प्रतिशत	राषा रु ०	प्रतिपात
सिचाई भूमि सुघार बीज, खाद और उर्वरक अन्य योजनाएं (पौवा-संरक्षण आदि)	10° 9 1° 5 2° 7 2° 3	62 9 16 13	13. 7 1. 6 3. 3 2. 4	65 8 16 11
योग .	. 17.4	100	21.0	100

सिंचाई के छोटे कार्यक्रम

1951-52 तथा 1952-53 में केन्द्र ने राज्यों को जो सहायता दी, उसका 60 प्रतिश्वत सिचाई के छोटे कार्यक्रमों के लिये था; यथा कुओं और तालाबों की मरम्मत और निर्माण, नलके, बांघ तथा नालियों का निर्माण ग्रीर सुधार आदि। परिणाम यह हुआ कि 1951-52 में 20,50,000 एकड़ नई भूमि की सिचाई होने लगी।

तालिका 66

(लाख एकड़)

योजना	पांच वर्षों के लिये लक्ष्य	1951-52 में सींची गई अतिरिक्त भूमि
 कुआं बनाना और उनकी मरम्मत ट्यूब वेल्स पम्प लगाना, जिन में रहट भी सम्मिलित है वांच, नालियां आदि 	16.5 6.6 7.5 52.2	3.6 1.4 3.4 12.1
योग	82.8	20. 5

1951-52 में उत्तर प्रदेश में 8,687, मद्रास में 7,288, मध्य भारत में 3,297 बौर एंबाद में 2,001 नए कुए र दि गये वा उनकी मरम्बत की गई। 13 M of I & B.

शक्ति और तेल से चलने वाले नलके बहुत लोकप्रिय होते जा रहे हैं। 1951-52 में उनकी संस्था में जो वृद्धि हुई है, वह निम्न तालिका से पता चलेगी:

तालिका 67

	3	राज्य	किसानों को दिये गये एंजिन और पम्प		
मद्रास (क) तेल (ख) विज मध्य प्रदेश पश्चिमी बंगाल पंजाब हैदराबाद मध्य भारत	से चलनं ली से	ो वाले एंजिन चलने वाले	त. : एंजिन	•	833 156 138 310 76 842 286
	यं	ोग .	•	•	2,641

इसके अतिरिक्त मद्रास तथा उत्तर प्रदेश के कृषि विभाग ने कमशः 200 और 739 पम्पिग सेट लगाए, जिन से निजी खेतों को पानी दिया जाता है। बम्बई में यह काम सहकारी समितियों द्वारा हो रहा है और वहां इस उद्देश्य के लिये 250 के लगभग समितियां बनी हुई है।

भारत अमेरिका टैक्निकल सहायता कार्यक्रम के अनुसार जो 2,650 नए ट्यूबवैल लगाने की योजना बनाई गई है, उस के लिये पंचवर्षीय कार्यक्रम के अन्तर्गत व्यय किये जाने वाले 30 करोड़ रुपये की राशि में से काफी बड़ी मात्रा लगाई जा रही है। ये ट्यूबवैल बिहार, उत्तरप्रदेश, पंजाब और पेप्सू में लगाए जा रहे हैं।

नए ट्यूबबैल लगाने के सम्बन्ध में कुछ राज्यों की योजना निम्नलिखित तालिका में दिखाई गई है—

तालिका 68

	राष	ज्य				लगाये जाने वाले ट्यूबवैलों की संस्था	लगाये गये ट्यूबर बैलों की संख्या
उत्तर प्रां	देश			•	•	440	221
पंजाब			•	•	• .	440 225	138
बिहार	•	•	•	•	•	. 300	96
बम्बई	• ·	•	•	• .	•	400	138 96 26
		य	ग .		•	1,365	481

पूर्वी तथा दक्षिणी भारत में तालाबों की मरम्मत तथा नालियों का निर्माण आदि कार्य बोरशोर से जारी हैं। 1951-52 में पश्चिमी बंगाल में इस तरह के 975 कार्य किए गए और उन पर 27,42,000 रुपये अर्थ किये गर्ये। इसके अतिरिक्त 22,50,000 रुपये तालाबों की

भरम्मत पर व्यय हुए। आसाम में 36,51,000 रुपये व्यय कर के इस तरह के 650 कार्य किये गये। उत्तर प्रदेश में नालियों पर 12 लाख रुपये खर्च हुए और उससे 9,700 एकड़ भूमि को लाख पहुंचा। मद्रास में 1,62,00,000 रुपये तालाबों पर खर्च किए गए और 1,34,00,000 रुपये सिंचाई के अन्य छोटे कार्यक्रमों पर।

भूमि का उद्घार तथा विकास

1947 में अमेरिकन सेना द्वारा छोड़े गये 200 ट्रेक्टरों के साथ भारत में केन्द्रीय ट्रेक्टर संगठन का प्रारम्भ किया गया था। तब से अब तक इस संगठन ने इस देश में एशिया के कुछ सब से बड़े भूमिसुधार कार्य किये हैं। इस संगठन ने कांस तथा गहरी व बनी झाड़ियों से भरे हुए जंगलों को साफ किया है, तथा वृक्षों को गिरा कर कृषि के लिये भूमि प्राप्त की है। 1951 में इस संगठन के लिये 250 नए ट्रैक्टर खरीदे गये थे और इस कार्य के लिये भारत सरकार को अन्तर्राष्ट्रीय बैंक से कर्ज मिला था। 1952 तक निम्नलिखित भूमि का कृषि के लिये उद्घार किया गया—

वर्ष		एकड़ प्राप्त भूमि
1948-49		. 71,497
1949-50	•	. 79,346
1950-51		. 2,81,962
1951-52	•	. 1,55,367

उक्त संगठन के अतिरिक्त कितपय राज्यों की सरकारों ने भी इसी तरह के संगठन बना रखे हैं। ये संगठन निजी कृषिकों को भूमि की सिंचाई तथा जुताई आदि में सहायता देते हैं। इस सम्बन्ध की विस्तृत संख्यायें निम्नलिखित तालिका में देखिये—

तालिका 69

राष	च्य				angan r sa pin saga sarah sarih pin salih pin salih salah salah sarah	anaga kasah a makambankan	ट्रैक्टर संख्या
मद्रास .					•		299
बम्बई .							256
उत्तर प्रदेश							492
पंजाब .					•		89
मघ्य प्रदेश			. •				ICO
नासाम .						•	40
हैदराबाद -	•	•			•		51
मध्य भारत				•		•	27

भूमि की सुरका

पंचवर्षीय योजना में 2 करोड़ रुपये भूमि की सुरक्षा के लिये रखे गये हैं। जोधपुर में राज-स्थान के रेगिस्तान की बुद्धि को रोकने के लिये एक अनुसन्धान संस्था भी सोली गई है। देहरा- दून में जंगल अनुसन्धान संस्था (फ़ौरेस्ट रिसर्च इन्स्टीच्यूट) के अधीन भूमि सुरक्षा अनुसन्धान सम्बन्धी शासा भी स्रोली गई हैं ।

इसी उद्देश्य से भूमि के किनारे बनाने का कार्य भी जोरशोर से जारी है। बम्बई में 1951-52 में 30 लाख रुपये के व्यय से 50 हजार एकड़ के किनारे बनाये गये थे, ताकि वह भूमि बिखरने न पाये। उत्तर प्रदेश तथा मध्य प्रदेश में कमशः 6,67,000 तथा 10,00,000 रुपये के व्यय से 6,300 तथा 10,000 एकड़ भूमि सीमा-निर्माण तथा बांधों द्वारा सुरक्षित की गई।

पशु पालन

1951 की गणना के अनुसार भारत में 15,50,00,000 गाय, बैल आदि, 4,30,00,000 मेंसे और 3,90,00,000 भेड़ें थीं। भारत में कृषि का सब से बड़ा और महत्वपूर्ण साधन बैल है, तथा देश की अधिकांश जनता के भोजन में दूध और उस से उत्पन्न होने वाले पदार्थों का बहुत अधिक महत्वपूर्ण स्थान हैं। 3,90,00,000 भेड़ों से भारत को यथेष्ट ऊन प्राप्त होती हैं। (भारत में बकरियों की उस्या भी 4,70,00,000 है)। भारत की पशु संस्था के लिये निम्नलिखित तालिका देखिये—

तालिका 70(क)

(हजारों में)

पशु			1940	1945	1951	
गाय बैल .			1,37,929	1,36,739	1,55,099	(ख)
भेंस .	•		40,125	40,732	43,351	, ,
भेड़ .			41,506	37,728	38,829	
बकरियां .			50,253	46,302	47,077	
घोड़ और टट्टू			1,780	1,398	1,514	
खच्चर .		•	50	45	60	
गधे .			1,186	1,131	1,239	
अं ट .			617	656	629	
सुअर .	•	•	2,702	3,709	4,420	
योग	•	•	2,76,143	2,68,440	2,92,218	
मुर्गीपालनः चिड्याः बत्तचेः		•	55,062 * 2,346	54,666 3,581	67,135 6,264	

- (क) 1940 और 1945 के आंकड़ भिन्न हैं, क्योंकि दोनों जनगणनाओं में भाग लेने वाले राज्यों की संख्या एक समान नहीं थी।
- (क्ष) इनमें I,000 ऐसे पशु भी सम्मिलित हैं, जिन का विवरण अप्राप्य है।

मारत में सब से अच्छी गाय पंजाब के साहीबाल और सौराष्ट्र के गीर में होती हैं। सब से अच्छे बैल पंजाब के हिसार (हरियाना) और हांसी में, महास के नैलोर और कंगायम में. मैसूर के अमृतमहल में, गुजरात के कंगरेज में, उत्तर प्रदेश के खेरीगढ़ में तथा बम्बई के डांगी और नीमार में होते हैं। दूध के लिये कंगरेज और गीर प्रसिद्ध हैं। सब से अच्छी मैंसों के लिये पंजाब का मुर्रा, सौराष्ट्र के जफराबाद और बम्बई के मेहमाना, सूरत और पंढरपुर प्रसिद्ध हैं।

भारत के पशु बहुत अच्छे किस्म के नहीं होते, क्योंकि उनकी नस्ल तथा भोजन पर विशेष ध्यान नहीं दिया जाता। इस देश में एक गाय एक वर्ष में औसतन 413 पाँड दूध देती है, जोकि संसार में सब से न्यून मात्रा है। अधिकांश देशों में यह मात्रा 2,000 से 7,000 पाँड तक है। सुधार की योजनाएं

पंचवर्षीय भायोजना के अन्तर्गत पशुओं के मुधार के सम्बन्ध में कुछ योजनाएं बनाई गई हैं जो निम्नलिखित हैं—

केन्द्र ग्राम योजना

इस योजना के अन्तर्गत भारत भर में ऐसे गांव चुन लिये जायेंगे, जिनमें पशुआं की नस्ल सुधारने के लिये कुछ सांड रखे जा सकें। यथेष्ट मात्रा में सांड नहीं मिल पाते, इसलिये गायों के वैज्ञानिक गर्भाधान का प्रबन्ध भी किया जा रहा है। 1951-52 में यह योजना प्रारम्भ की गई थी और एक ही वर्ष में इस तरह के 96 केन्द्र खोले गये। पंचवर्षीय भ्रायोजना के अन्तर्गत इस तरह के 600 केन्द्र ग्राम तथा 150 वैज्ञानिक गर्भाधान केन्द्र खोलने का इरादा है।

2. गी-सदन

जहां मुख्य ग्राम योजनाग्नों का उद्दश्य पशुओं की नस्ल में मुधार करना है, वहां गो-सदन का उद्देश्य वर्तमान पशुओं, विशेषतः गायों की देखभाल करना तथा बेकार के पशुमां का पथकीकरण करना है। योजना के अन्तर्गत 160 गो-सदन बनाए आयेंगे।

गउओं की नस्ल मुघारने के लिये 1952 में केन्द्रीय सरकार ने एक केन्द्रीय गौसंवर्धन समिति भी बनाई थी।

दिल्ली की भारतीय कृषि अनुसन्धान परिषद् ने अच्छा दूध देने की एक प्रारम्भिक योजना जारी की हुई है, जिसके अनुसार वैज्ञानिक रीति से दूध को शुद्ध कर के 40 केन्द्रों द्वारा नई और पुरानी दिल्ली में बांटा जाता है।

3. पशुओं का बीमारी से बबाव

भारत में पशुओं की मृत्यु जिन रोगों से होती हैं, उनमें रिडरपैस्ट सब से बुरी और भयानक बीमारी हैं। इस बीमारी को दूर करने के लिये आइज्जटनगर में टीके का एक बड़ा कारलाना लोला गया है। इस के लिये यथेष्ट साधन वहां एकत्र कर लिये गये हैं।

जंगलात

देश के आर्थिक जीवन में जगल का बहुत महत्वपूर्ण स्थान है। उनसे जलाने की, लकड़ी तथा इमारती लकड़ी के अतिरक्त बांस, घास, लाख, गोंद, बरोजा, रंग आदि उपयोगी और लाभदायक बीजें प्राप्त होती हैं। पृथ्वी की उपजाऊ शक्ति को सुरक्षित रखने और उसे फटाव से रोकने में जंगल बड़ा महत्वपूर्ण भाग लेते हैं। जंगल पशुओं के लिये चरागाह का काम भी देते हैं। 1894 में भारतीय जंगलों के सम्बन्ध में तत्कालीन सरकार ने एक अस्पष्ट सी नीति का सूत्रपात किया था। 1951 में स्वतंत्र भारत में जंगलों के सम्बन्ध में एक व्यापक राष्ट्रीय नीति का निर्माण किया गया।

जंगलों का क्षेत्रफल

भारतीय जंगलों का कुल क्षेत्रफल 2,65,932 वर्गमील है, जो देश की कुल मुमि का 21 प्रतिशत भाग है। संसार के अन्य अधिकांश देशों की तुलना में यह अनुपात कम है। इस कारण 12 मई 1952 के जंगल नीति सम्बन्धी प्रस्ताव के अनुसार यह निश्चय किया गया कि देश के एक तिहाई भाग पर जंगल लगाये जायें। हिमालय, दक्कन तथा अन्य पहाड़ी क्षेत्रों में यह अनुपात 60 प्रतिशत रहेगा, तथा मैदानों में 20 प्रतिशत। पंचवर्षीय योजना में 4 करोड़ एकड़ जमींदारी जंगलों को विकसित करने का कार्यक्रम सम्मिलित है। यह कार्य राज्यों की सरकारों के अधीन है। जंगल के विकास के लिये निम्नलिखित साधन बरते जायेंगे:—

- (1) युद्ध के दिनों में जो जंगल काटे गये थे, उनका पुनरुद्धार ;
- (2) जिन भूमियों में बड़े-बड़े दरार पड़ गये हैं, उन में जंगल बोना ;
- (3) जंगल की सड़कों का विकास ;
- (4) इंधन की कमी दूर करने के लिये गांवों के नजदीक छोटे जंगलों का विकास; तथा
- (5) देश में नए-नए और उपयोगी किस्म के वृक्ष लगाने का प्रयत्न करना । 1949-50 में देश में जंगल के क्षेत्र इस प्रकार थे:—

				(वर्ग मीलों में)
(1) भ	ारत का भौगोलिक क्षेत्रफल	•	•	. 12,66,890
(2) दे	श में जंगलों का क्षेत्रफल			. 2,65,932

(क) स्वामित्व

(I)	सरकारी जगल विभाग के अधान	:	•	•	. 2,05,272
(2)	सहकारी संस्थाओं के अधीन	•			. 850
(3)	व्यक्तिगत सम्पत्ति .				. 59.810

(स) जंगलों की किस्मे

(I) व्यापारोपयोगी	•	•	•		•	1,55,136
(2) अशक्य प्रवेश	•	•		•	•	54,353
(१) जिसके बारे में स	स्त्रत प्राप्त	ਰ ਈ ਜਿ	•			2 56 442

(ग) कानूनी स्थिति				
(1) सुरक्षित (रिजर्व) .	•	•	•	. 1,23,665
(2) रक्षित (प्रोटेक्टेड)	•	•	•	. 37,944
(3) जिसका वर्गीकरण नहीं हुआ	•	•	•	. 87.371
(4) जिसके बारे में सूचना प्राप्त नहीं	•		•	. 16,952
(घ) रचना				
(1) देवदार वर्ग के	•	•	•	. 13,983
(2) साल	•	•	•	. 40,932
(3) सागौन (टोक)	•	•	•	. 16,874
• (4) বিবিষ		•	•	. 1,47,898
(5) जिसके बारे में सूचना प्राप्त नहीं	₹	•	•	. 46,245

अंगलों की उपज

युद्ध के दिनों में जंगलों का उपयोग काफ़ी निर्देयता के साथ किया गया था। परिणाम यह हुआ कि बहुत से जंगल नष्ट हो गये। अब जंगलों के पुनर्निर्माण की दृष्टि से प्रति वर्ष 18 लाख टन लकड़ी कम काटी जा रही है।

उत्तरी अंदमान के जंगलों से 7,500 टन लकड़ी भारत में लाई गई। यह भी जात हुआ है कि नीकोबार द्वीपसमूह से भारत को 30 हजार टन लकड़ी प्रति वर्ष प्राप्त हो सकती है। निचली तालिका में 1949-50 की जंगल की उपज दिखाई गई है—

तालिका 71

जंगलों में पैदा होने वाली वस्तुएं		मात्रा (हजार घनफूट)	मूल्य (रुपयों में)
 इमारती लकड़ी 		. 85,208	11,10,45,000
2. लट्ठे		. 22,822	1,00,38,000
3. लुगदी वाली लकड़ी	•	. 95	" क"
4. जलाने की लकड़ी	•	. 3,72,048	3,21,45,000
5. कोयला	•	28,571	13,98,000
		5,34,52 ' ব'	17,16,48,000 'ग'

'क' इमारती लकड़ी के अन्तर्गत सम्मिलित

'सं इस में 25,784 हजार घनकृट सम्मिलित हैं, जिस के बारे में विवरण अप्राप्य हैं। 'ग' इस में 1,70,22,000 रुपये सम्मिलित हैं, जिन के बारे में विवरण अप्राप्य हैं।

इस वर्ष जंगल से होने वाली उपजों की सूची निम्न तालिका में देखिये

तालिका 72

जंगल में पैदा ह	ोने वाली	छोटी	वस्तुएं			मूल्य (रुपयीं में)
पशुजन्य वस्तुएं						. 1,29,000
बांस और बेत	•	•	•	•	•	1,00,37,000
अविषयां .	•	•	•	•	•	. 5,02,000
मसाले .	•	•	•	•	•	. 37,000
रेशे और तन्तु	•	•	•	•	•	
चारा और चरागाह	•	•	•	•	•	45,000
	•	•	•	•	•	. I,50,94,000
चारे के अलावा अन्य	वास	•.	•	•	•	. 28,82,000
गोंद और राल	•	•	•	•	•	. 32,72,000
लाख .	•	•	•	•	•	. 56,00,000
रबर और पौधों का	रूष		•	•	•	5,67,000
मुगन्धित लकड़ी		•			•	6,50,000
बमड़ा रंगने के द्रव्य					•	. 19,16,000
नस्पतिजन्य तेल और	तिलहन		_			. 1,20,000
अन्य छोटी वस्तुएं		•	•	•	•	. 1,59,41,000

मछली उद्योग

के महत्व का अनुभव किया गया था। तब से मछली व्यवसाय के विकास का कार्यक्रम भी 'अधिक अन्न उपजाओ' आन्दोलन का भाग बना दिया गया। इस व्यवसाय की उन्नति के लिय मब ये दो काम करने की योजना है—जिन जलाशयों में मछलियों का विकास किया जा सकता है, उन का परिमापन; समुद्र के उचले किनारों तथा गहरे समुद्र में से मछली पकड़ने के लिये नए ढंग के छोटे जहाज तैयार करना।

मछलियों को बर्फ में सुरक्षित रखने के लिये कालीकट और बंगलीर में दो शीत भंडार बनाय गये हैं। इस कार्य के लिये जापान से कुछ वैज्ञानिक सामान मंगाया गया है, तथा 4 विशेषज्ञ भी बुलाये गये हैं। कुछ विशेषज्ञ इंग्लैंड से भी बुलाये गये हैं। तिरुवां कुर-कोचीन में मछली व्यवसाय का विकास करने के लिये नार्वे जियन सहायता कार्यक्रम के अनुसार 38 लाख रुपये व्यय किये जायेंगे।

लाख के रूप में मछलियों को सुरक्षित रखने का कार्य एक महत्वपूर्ण व्यवसाय है। इस के लिये दो सामन बरते जाते हैं: मछलियों को पूप में सुसाना और उन्हें नमक में रखना। भारत

में अब सारडीन और शार्क मङ्गलियों के लिवर का तेल भी बड़े पैनाने पर निकाला जाने लगा है। 1949 में मछ्गलियों की प्राप्ति इस तरह हुई —

(1) उत्पत्तिः

समुद्र की मछली .	•	•	•		1,00,80,000 मन
मीठे पानी की मछली	•	•	•	•	41,30,000 मन
	योग				1,42,10,000 मन

(2) उपयोग :

जो ताजा रूप में लाई गईं.	•		•	60,76,000 मन
घूप में मुखाई गईं				36,78,000 मन
नमक में सुरक्षित	•	•	•	35,22,000 मन
मछली के खाद के रूप में व्यवहृत	•	•	•	9,36,000 मन

बाजार

उत्पन्न वस्तुओं की बिकी की देखमाल के लिये भारत सरकार का बाजार तथा निरीक्षण हायरेक्टर नियुक्त ह । इस तरह के संगठन कुछ राज्यों की सरकारों ने भी बनाये हैं । 1937 में कृषि उपज का वर्गीकरण और बाजार का कानून बनाया गया था । यह कानून फल, फलों से बनने वाला सामान, वनस्पति, अंडा, दूध, दूध से बनने वाला सामान, तमाझू, कहवा, चावल, बूरा, आटा, गेहूं, गुड़, तिलहन, तिल, रूई, लाख, सन, चमड़ा, बाल, ऊन गौर बकरियों के बाजों, घर लागू होता है । हाल ही में इस सूची में लकड़ी, सब्त बाल, बरोजा, तार्पिन, मुपारी आदि बढ़ा दिये गये हैं । 1948 से ले कर 1952 तक वर्गीकृत पदार्थों की उत्पत्ति इस तरह हुई—

वर्ष						(करोड़ रुपयों में)
TO48						•	11.9
1948 1949	•	•					12.3
1949	•	•	•	,			14.0
1950	•	•	•	•	•	•	
1951	•	•	•	•	•	•	13.0 18.0
1950 1951 1952			•	•	•	•	10.0

भारतीय प्लैनिंग कमीशन ने यह निश्चय किया है कि कृषि से उत्पन्न होने बाले सभी पदार्थों का वर्गीकरण अवश्य किया जाए। यह वर्गीकरण का कार्य वर्तमान पंचवर्षीय आयोजना में सम्मि-लित है। निम्नलिखित राज्यों में से उपज की बाजार बिक्की के सम्बन्ध में कानून बनाए नए है: बम्बई, हैदराबाद, मध्य प्रदेश, मद्रास मैसूर, पंजाब तथा पेप्सू तथा मध्य भारत के कुछ भाग।

कृषि अनुसन्धान

मारत के केन्द्रीय कृषि विभाग की स्थापना 1894 में हुई थी। क्रमशः विकास होते होते 1905 में पूसा की कृषि अनुसन्धान संस्था खोली गई, तथा 1929 में मारतीय कृषि अनुसन्धान परिषद्। इस परिषद् की सलाहकार समिति में विभिन्न राज्यों, विश्वविद्यालयों और वैज्ञानिक संस्थाओं के प्रतिनिधि हैं तथा इस की शासन समिति में सभी भारतीय राज्यों के कृषि मंत्री और संसद् में व्यापारी हितों के प्रतिनिधि सदस्य रूप से सम्मिलित हैं। शासन समिति को सहायता देने के लिये एक अनसन्धान बोर्ड बनाया गया है, तथा एक विस्तार बोर्ड। देश के विभिन्न क्षेत्रों में कृषि सम्बन्धी जो अनुसन्धान कार्य हो रहा है, उन सब में परस्पर समन्वय रखना, उन के कार्यों का बंटवारा करना, उन्हें आधिक सहायता देना—इस भारतीय कृषि अनुसन्धान अपिरषद् के कार्य हैं।

1951 में इस परिषद् का पूरी तरह पुनर्गठन किया गया। अनुसन्धान विभाग के कार्य-कर्ताओं तथा किसानों में परस्पर किसी तरह की खाई न रहे, इस उद्देश्य से राष्ट्रीय पैमाने पर एक राष्ट्रीय योजना तैयार की गई है। इसी तरह कुछ महत्वपूर्ण वस्तुओं तथा रूई, गन्ना, तिलहन, तमाखू, नारियल, आदि के उत्पादन में सुधार करने तथा उनके बाजार को सुगम बनाने के लिय कुछ केन्द्रीय समितियों का निर्माण किया ग्रया है।

अन्न तथा कृषि मंत्रालय विभिन्न अनुसन्धान संस्थाओं में तालमेल रखने के अतिरिक्त कृष्ठ अनुसन्धान संस्थाओं का संचालन भी करता है। यह कार्य भारतीय कृषि अनसन्धान परिषद्, केन्द्रीय अनुसन्धान संस्था तथा केन्द्रीय पदार्थ कमेटियों द्वारा किया जाता है। 1952-53 में भारतीय कृषि अनुसन्धान परिषद् ने विभिन्न संस्थाओं तथा विश्वविद्यालयों की सहायता से 300 नई स्कीमों का प्रारम्भ किया। इन नई स्कीमों तथा विस्तार सेवाओं पर लगभग 40 लाख रुपये व्यय किये गये। इस वर्ष उक्त योजना के अधीन बम्बई राज्य में चावल बोने का जापानी तरीका बरता गया, जिस से चावल की उपज में बहुत वृद्धि हुई। अब यह प्रयत्न किया जा रहा है कि चावल बोने का जापानी तरीका देश के अन्य राज्यों में भी बरता जाए।

केन्द्रीय अनुसन्धान संस्थाएं

दिल्ली की भारतीय कृषि अनुसन्धान शाला कृषि सम्बन्धी ऐसी महत्वपूर्ण समस्याओं पर अनुसन्धान किया करती है, जिनका सम्बन्ध सारे भारत से है; यथा भूमि की उपजाऊ शिक्त की वृद्धि, अच्छे किस्म के बीज जो पानी की कमी, बीमारी, कीटाणुओं आदि को सह सकें तथा विभिन्न भूमियों और जलवायुओं में पनप सकें। 1952-53 में इस संस्था के कार्यों में वृद्धि की गई तथा भारत-अमेरिकन टेक्निकल सहयोग समझौते के अनुसार कुछ नए कार्य हाथ में लिये गये। इसी समझौते के अन्तर्गत एक केन्द्रीय अनुसन्धान शाला खोलने का विचार है, जहां पर किसान अपनी भूमियों की मिट्टी की परीक्षा करवा सकें। विभिन्न भूमियों में उपजाऊ शक्ति तथा विभिन्न खाद के उपयोगों के सम्बन्ध में भी देश में 6 प्रादेशिक केन्द्र खोलने का निश्चय किया गया है। यह संस्था स्नातकोत्तर शिक्षा देने का काम भी करेगी।

कटक में जो केन्द्रीय चावल अनुसन्धान संस्था खोली गई है, वह चावल की बनावट, गुज, उपज, विकास, कृषि आदि के सम्बन्ध में सब तरह की वैज्ञानिक परीक्षा करती है। चावल की उपज किस तरह बड़ाई जा सकती है तथा उसकी किस्में किस तरह अच्छी की जा सकती है, हरे खाद से क्या लाभ हैं, इत्यादि के सम्बन्ध में भी वहां परीक्षण होते हैं। दक्षिण पूर्व एशिया में अन्तर्राष्ट्रीय चावल कमीधन द्वारा दिये गये धन से भारतीय किस्म के चावल की परीक्षा के लिए एक पंचवर्षीय योजना बनाई गई है। इस में यह देखा जायेगा कि विभिन्न किस्म के चावलों को एक दूसरे के साथ मिला कर उनकी उपज किस तरह बढ़ाई जा सकती है।

केन्द्रीय आलू अनुसन्धान संस्था आलू की किस्म अच्छी बनाने तथा उनकी उपज बढ़ाने के , सम्बन्ध में अनुसन्धान कर रही है। पंचवर्षीय योजना के अनुसार आलू का ऐसा बीज तलाध करने का प्रयत्न किया जा रहा है, जिस पर बीमारियों का प्रभाव न पड़े तथा उन्हें चाहे तो पहाड़ पर और चाहे मैदान में बोया जा सके। इस तरह के 30 लाख मन आलुओं के बीज पैदा करने का लक्ष्य है। इस योजना पर 14,50,000 रुपया खर्च आयेगा, परन्तु बाद में यह योजना धार्षिक दृष्टि से आत्मिनभेर बन जायेगी।

कुल्लू का केन्द्रीय सब्जी उपज केन्द्र ऐसे बीजों की उत्पत्ति का प्रयत्न कर रहा है, जिन में उत्पादन की शक्ति तथा उपज साधारण बीजों की अपेक्षा बहुत अधिक हो।

1914 में देहरादून में जंगल अनुसन्धान संस्था की स्थापना की गई थी। यह संस्था कृषि, लकड़ी की रचना, लकड़ी की सुरक्षा, सैल्युलोस भीर कागज व्यवसाय तथा जंगल के अन्य उत्पादनों के सम्बन्ध म अनुसन्धान कार्य करती है। जंगलात के अफसरों को भी इस संस्था में शिक्षा दी जाती है। इन वर्षों में यह प्रयत्न किया जा रहा है कि यह संस्था जंगल की उपज के अधिकतम और श्रेष्ठ उपयोगों की ओर अपना ध्यान दे।

आइजटनगर की भारतीय पशु चिकित्सा अनुसन्धान संस्था की स्थापना 1890 में की गई थी। अब इस संस्था के 6 अनुसन्धान भाग तथा 4 सेना सम्बन्धी भाग है। पशुओं के लिये टीके की दवाइयां बनाने के अतिरिक्त यह संस्था विद्यार्थियों को शिक्षा भी देती है। अमेरिका के विशेषज्ञों की सहायता से इस संस्था द्वारा तैयार हुई दवाओं में उन्नति की गई है। संयुक्त राष्ट्र संघ के खाद्य एवं कृषि संगठन ने इस संस्था को अन्तर्राष्ट्रीय शिक्षा का केन्द्र स्वीकार किया है।

बंगलोर की भारतीय दुग्ध अनुसन्धान संस्था दुग्धालयों की समस्याओं के सम्बन्ध में अनु-सन्धान करने के अतिरिक्त विद्यार्थियों को शिक्षा भी देती है। इस संस्था में अच्छे दर्जे की गाय और बैल उत्पन्न करने का प्रयत्न भी किया जाता है। करनाल और कोयम्बटूर में भी दो पशु केन्द्र खोले गए हैं, तथा आनन्द में एक विशेष दुग्धालय का प्रबन्ध किया गया है।

नामकुम में भारतीय लाख अनुसन्धान संस्था लाख सम्बन्धी अनुसन्धान कार्य कर रही है।

पदार्थ समितियां

भारत में विभिन्न स्थानों पर रूई, पटसन, तिलहन, गन्ना, नारियल, मुपारी और तमासू के सम्बन्ध में अनुसन्धान करने के लिये भारतीय केन्द्रीय समितियां बनाई गईं हैं।

र्वं समिति

भारत में लम्बे रेशे की रूई की कमी को पूरा करने के लिये भारतीय केन्द्रीय रूई समिति की स्थापना की गई है। इसका मुख्य केन्द्र इन्दौर में है। मध्य प्रदेश की सरकार से भी इस संस्था को सहायता मिलती है। यह संस्था रूई सम्बन्धी प्रत्येक समस्या के सम्बन्ध में अनुसन्धान कर रही है।

पटसन समिति

भारतीय केन्द्रीय पटसन समिति अनुसन्धान तथा विस्तार के सम्बन्ध में यह कार्य कर रही है:

- (1) पटसन कृषि अनुसन्धान संस्था का सचालन,
- (2) टैक्नोलीजिकल अनुसन्धान परीक्षण संस्था का संचालन,
- (3) आर्थिक अनुसन्धान विभाग, तथा
- (4) प्रकाशन विभाग का संचालन ।

यह समिति कलकता विश्वविद्यालय, बोस अनुसन्धान संस्था तथा कलकता के प्रेजिडेन्सी कालेज के सहयोग से काम कर रही है।

तिलहन समिति

आइजटनगर में तेल सम्बन्धी अनुसन्धान जारी हैं, जहां घानी का तेल, खली आदि के सम्बन्ध में अनुसन्धान होता है।

गम्ना समिति

1936 में कानपुर में गन्ना अनुसन्धान के बारे में एक संस्था की स्थापना हुई थी। आजकल भारतीय केन्द्रीय गन्ना समिति इस संस्था का संचालन कर रही है। गन्ना सम्बन्धी विभिन्न समस्याओं और प्रक्नों पर अनुसन्धान करने के अतिरिक्त यह संस्था चीनी के कारखानों के लिये दक्ष कार्यकर्ती भी तैयार करती है। पिछले वर्षों में इस संस्था ने इस बात का अध्ययन किया है कि चीनी बनाने के काम में गन्यक का प्रयोग आवश्यक है या नहीं।

नारियल समिति

कासरागोड और कायांगुलम में भारतीय केन्द्रीय नारियल समिति के दो अनुसन्धान केन्द्र हैं। इस के अतिरिक्त तिरुवांकुर कोचीन में 3 तथा उड़ीसा में I क्षेत्रीय केन्द्र भी है। इन में से कासरागोड की संस्था ही प्रति वर्ष 10,000 पौधे तैयार करती है।

सुपारी समिति

सुपारी समिति के अधीन सुपारी की उपज की वृद्धि के लिए मैसूर, तिरुवांनकुर-को चीन और दक्षिण कनारा आदि में भी केन्द्र सोले गये हैं। सुपारी सम्बन्धी अनुसन्धानों में यह समिति सहायता देती है।

इसी तरह की महत्वपूर्ण अनुसन्धान संस्थाओं में दिल्ली की फल अनुसन्धान संस्था तथा औरकपुर, मंडप्पम, और बम्बई की मछली अनुसन्धान संस्थायें भी हैं।

उपर्युक्त सब संस्थाओं के अतिरिक्त भारत के विभिन्न विश्वविद्यालयों के साथ 22 कृषि महाविद्यालय भी जारी है। इन में से कितने ही महाविद्यालयों में अनुसन्धान का बहुत प्रवन्ध है।

विस्तार

• 1952 में अनुसन्धान के कार्यकर्ताओं तथा किसानों में पारस्परिक दूरी को मिटाने के लिये विस्तार संगठन का प्रारम्भ किया गया था। इस विषय का अध्ययन करने के लिये कुछ व्यक्ति अमेरिका और जापान भेजे गये थे। जनवरी 1952 में फोर्ड फाउंडेशन के साथ भारत सरकार का यह समझौता हुआ कि भारत के विभिन्न राज्यों में 5 विस्तार योजना के शिक्षा केन्द्र तथा 15 गहरे विकास केन्द्र खोले जायें। प्रत्येक केन्द्र में 50 कार्यकर्ताओं को शिक्षा देने का निश्चय हुआ और यह भी निश्चय हुआ कि वे आसपास के 100 गांवों में उपयोगी कार्य करेंगे। पंचवर्षीय आयोजना के अन्तर्गत सामृहिक योजना के अनुसार इमी तरह के 25 भीर नए केन्द्र भी खोलने का निश्चय हुआ, जहां गांवों के दर्जे के कार्यकर्ताओं को तैयार किया जाएगा।

तालिका 73 फसलों का प्रारम्भ

फसल			समय
खरीफ फसल रबी " बावल . गेहूं . गन्ना . रूई . पटसन . खरीफ तिलहन रबी तिलहन बाय .		•	I नवम्बर I मई I नवम्बर I मई I नवम्बर I सितम्बर I ज़िलाई I नवम्बर I अप्रैल I जनवरी I जुलाई

नोट-समय के प्रारम्भ से अभिप्राय है. जब फसल बाजार में आने लगती हैं।

तास्कित 74 फसल समय-कलैण्डर

मुख्य कसलें, ऋतु और समय

फसल			ऋतु			समय (क)	
बावल (स)	•		जाड़ा.	•		5 1-6	महीने
			पतझड़			4-41	"
			गर्मी .			2-3	",
ोहूं.			रबी .	•		$5-5\frac{1}{2}$ $4\frac{1}{2}-5\frac{1}{2}$	"
वार .			बरीफ			4 3-51	"
	•	•	रबी .		•	$4\frac{1}{2} - 5$	13
			जाइद खरी क			2 1	"
ाजर .			खरीफ	Ī		4 ½	"
क्का.	•	. •	खरीक	•	•	4-4+	"
तगी .	•	•	बरीफ	•	•	3 2	"
ते .	•	•	रबी .	•	1.	$5^{\frac{1}{2}}$,,
ग . ग ा.	•	•	रबी .	• .	•.	6	"
भा . च्या	•	•	सालभर	•	•	12-15	27
त्या . तेल .	•	•	बरीफ	•	•	2 1 4	,,
n,∞ .	•	•	रबी.	•	.	$3^{\frac{1}{2}-4}$	"
a			खरीफ	•	•	5	1 "
्गफ ली	•	•	खराक	•	•	पहले की 4-4	2 ,,
						बाद की 4 2	−> "
रसों और राई	•	•	रबी.	•	•	4-5	,,,
			जाइद रबी	•	•	4	"
ालसी .	•	•	रबी.	•	•	5−5 ½ पहले की 6	,,
रण्डी .	•	•	खरीफ	•	•	पहल का 0	"
						बाद की 8	
髩.	• .	•	खरीफ	•		पहले की 6-7	"
						बाद की 7-8	
टसन .	•		खरीफ			6-7	12

(क) इस से उन महीनों से तात्पर्य है जिन दिनों फसल जमीन पर रहती।

(बा) चावल की व अपनीम	ह्नुएं विभिन्न राज्यों में विभिन्न नामें पतझड़ अथवा 'आहू' अथवा 'औस' जाड़ा अथवा 'साली' अथवा 'बाओ' बसन्त अथवा 'बोरो' •	ों से प्रचलित हैं :	पहले की बीच की बाद की
प० बंगाल	पतझड़ अथवा 'भवोई' अथवा 'भौस' जाड़ा अथवा 'अमन' गर्मी अथवा 'बारो'	मध्यप्रदेश .	पहले की बाद की
बिहार .	पतझड़ अथवा 'भदोई' जाड़ा अथवा 'अगहनी'	. मद्रास .	पहली फसल दूसरी "
उड़ीसा	पतझड़ अथवा 'भदोई' . बाहा	. उत्तरप्रदेश	पहले की बाद की

ग्यारहवां अध्याय

सामृहिक विकास

1946 से भारत के कुछ राज्यों में ग्राम विकास सम्बन्धी परीक्षण किये जा रहे थे। उदाहरण के लिये मध्यप्रदेश के सेवाग्राम में, बम्बई के सर्वोदय केन्द्रों में, मद्रास की फिरका विकास योजना के अन्तर्गत तथा उत्तर प्रदेश के इटावा भौर गोरखपुर जिलों में। इन कार्यों की सफलता से उत्साहित होकर ही आयोजना कमीशन ने ग्राम विकास योजनाओं के कार्यक्रम को अपन पंचवर्षीय कार्यक्रम का आन्तरिक अंग बना लिया। तदनुसार, आयोजना कमीशन ने सामुदायिक योजनाओं के लिये तथा आगामी 10 वर्षों में देश भर में विस्तार योजनाओं का जाल विद्या देने के लिये 90 करोड़ रुपया रखा है। गहरे विकास के लिये केवल वही स्थान चुने गये हैं, जहां यथेष्ट वर्षा होती है तथा जहां की भूमि बहुत उपजाऊ है।

२ अक्तूबर 1952 को भारत के विभिन्न राज्यों में इस तरह के 55 कार्य प्रारम्भ किये गये। इन में से प्रत्येक कार्य का क्षेत्र 300 गांवों तक विस्तृत है तथा प्रत्येक का क्षेत्रफल औसतन 450 से 500 वर्ग मील है; आबादी लगभग 2 लाख है तथा कृषित भूमि का क्षेत्रफल लगभग 1,50,000 एकड़। प्रत्येक कार्य का क्षेत्र 3 विकास खंडों में विभाजित किया गया है। प्रति 5 गांवों के पीछे एक ग्राम सेवक रखा गया है। सामृहिक विकास योजना के कार्यक्रम में दो तरह के कार्य सम्मिलत किये गये हैं। कुछ कार्य केवल ग्राम विस्तार सम्बन्धी हैं, और कुछ कार्य मिले-जुले। इन दूसरे किस्म के कामों में छोटे और बीच के व्यवसायों का विकास तथा कस्बों का निर्माण भी सम्मिलत है।

उद्देश्य

सामृहिक विकास कार्यों के आधारमूत उद्देश्य निम्नलिखित हैं—(1) प्रत्येक संभव उपाय से कृषि की उपज बढ़ाना, (2) ग्रामीण इलाकों में बेकारी की समस्या को हल करना, (3) गांव के संचार साधनों को सुधारना, (4) गांव में शिक्षा, स्वास्थ्य तथा मनोरंजन के केन्द्रों का प्रबन्ध करना, तथा (5) मकानों में सुधार तथा देशी कारीगरी और छोटे व्यवसायों को उन्नति देना। सामृहिक विकास कार्यक्रमों की सफलता इस बात पर निर्मर करती है कि ग्रामवासी उन में कितनी और कैसी दिलचस्पी लेते हैं। सरकार तो उन्हें इस सम्बन्ध में मार्ग ही दिक्षा सकती है और उन के कार्यों में यित्कचित सहायता दे सकती है।

आर्थिक प्रबन्ध

प्रत्येक कार्य के क्षेत्र में यह बात आर्थारमूत बातों में से मानी गई है कि प्रामवासी यर्थेष्ट आर्थिक सहायता देंगे तथा स्वयं कार्य भी करेंगे। इन कार्यों के लिये सरकार जो सहायता देगी, उस में केन्द्रीय तथा राज्यों की सरकारों द्वारा दी गई अनावतंक (नौन रिकरिंग) सहायता का अनुपात 3 और 1 रहेगा। व्यय सम्बन्धी आवर्तक (रिकरिंग) सहायता केन्द्रीय सरकार बौर राज्यों की सरकारें बराबर बराबर देंगी। यह आशा की जाती है कि 3 वर्षों के बाद इन कार्यों के लिये केन्द्रीय सरकार को सहायता देनं की बरूरत नहीं रहेगी। गांव में किये जाने वाले सामृहिक

कार्यों पर 3 वर्षों में लगभग 65 लाख रुपये व्यय किये जायेंगे, जिन में से 6,53,000 रुपये डालर व्यय के रूप में होंगे। सामूहिक विकास के प्रत्येक शहरी कार्यक्रम पर 3 वर्षों में 1,11,00,000 रुपये व्यय किये जायेंगे, जिसमें से 45,00,000 रुपये डालर व्यय के रूप में होंगे।

्राष्ट्रीय विस्तार सेवा

2 अक्तूबर 1953 को, अर्थात् महात्मा गांधी के चौरासीवें जन्म दिन, भारत में मुख्यतः न्य्रामों की उन्नति के लिये राष्ट्रीय विस्तार सेवा योजना का प्रारम्भ किया गया। पंचवर्षीय योजना के कार्यकाल में, आशा है कि, भारत का एक चौथाई काम इस योजना के अन्तर्गत आ जायेगा तथा । 10 वर्षों में भारत भर के गांवों में इस योजना के अनुसार कार्य होने लगेगा। सामूहिक विकास योजना तथा राष्ट्रीय विस्तार सेवाओं का आधारभूत उद्देश्य एक ही है, इसलिये अब केन्द्र में तथा राज्यों में इन में परस्पर समन्वय कर दिया गया है। इन विस्तार वाओं का उद्देश्य यह है कि गांवों के किसान वर्तमान वैज्ञानिक ढंग से खेती करने लगें तथा सब क्षेत्रों (मानसिक, सामाजिक, आर्थिक आदि) में उनका दृष्टि- कोण विशाल बन जाये।

विस्तार कार्यक्रम तथा सामूहिक विकास कार्यक्रम अब एक साथ चलाये जायेंगे, केवल इस अन्तर के साथ कि सामूहिक कार्यक्रमों का क्षेत्र अपेक्षाकृत विस्तृत होगा तथा उन पर अधिक रुपये व्यय किये जायेंगे। 1956 तक देश में 1,200 विकास खंड बन जायेंगे, जिनमें से प्रत्येक में 100 गांव होंगे, जिन की औसतन आबादी लगभग 66,000 होगी। इस तरह देश के ग्रामीण भाग का एक चौथाई भाग इस योजना के अन्तर्गत आ जायेगा। इन 1,200 खंडों में से 300 खंडों में सामूहिक विकास कार्यक्रम जारी किया जा चुका है। शेष 900 में राष्ट्रीय विस्तार सेवाएं इस प्रकार प्रारम्भ की जायेंगी: 1953-54 में लगभग 180, 1954-55 में 270 तथा 1955-56 में 450। इनमें से 500 खंडों में सामूहिक योजनाओं के ढंग पर गहरे विकास का कार्य किया जायेगा। इस तरह देश की लगभग 4,62,00,000 बाबादी सामूहिक विकास योजना के अन्तर्गत आ जायेगी। राष्ट्रीय विस्तार सेवाओं के लिये क्षेत्रों का चुनाव इस बात पर निर्भर करेगा कि किस स्थान पर कितने आन्तरिक तथा बाह्य स्रोत उपलब्ध हो सकते हैं तथा वहां के लोगों में योजना के लिये कितना उत्साह है। व्यवस्था सम्बन्धी कार्य के लिये प्रत्येक खंड में एक सब-डिवीजनल अकसर या सब-कलक्टर रक्षा जायेगा।

ःवित्तीय प्रवन्ध

पंचवर्षीय आयोजना के अनुसार इस कार्य पर कुल मिला कर 101 करोड़ रूपया व्यय किया जागेगा। इसमें से अनावर्तक व्यय का 75 बतिशत भाग केन्द्रीय सरकार देगी तथा बावर्षक व्यय का 50 प्रतिशत । क्षेत्र व्यय आयमा, उसका 50 प्रतिशत भाग केन्द्रीय सरकार देगी। इस योजना के कार्यकर्ताओं पर जो व्यय आयमा, उसका 50 प्रतिशत भाग केन्द्रीय सरकार देगी। योजना पूरी हो जाने के बाद भी यह कार्यकर्ता काम करते रहेंगे। इस तरह इस कार्य द्वारा 85,000 व्यक्तियों को रोजवार मिल सकेगा, जिनमें अधिकांश टेक्निशियन तथा शिक्षित कार्यकर्ता होंगे।

कार्यकांमां को शिका

विंस्तार बोजना के कार्बक्रम की सफलता काफी अंशों तक योजना के कार्यकर्ताओं की योग्यता पर निर्भर करती है। इस कारण प्रामसेवकों को शिक्षा देने के लिये देश के विभिन्न भागों में 35 शिक्षा केन्द्र खोले गये हैं। इनके अतिरिक्त अगस्त 1953 में अलाहाबाद, गांधीधाम, हैदराबाद, नीलोखेड़ी तथा शान्तिनिकेतन में सामाजिक सेवा के कार्यकर्ताओं के लिये 5 शिक्षा-केन्द्र खोले गये हैं। राज्यों की सरकारों द्वारा चुने हुए व्यक्ति इन शिक्षा केन्द्रों में शिक्षा के लिये भेजे जाते हैं। शिक्षा की समाप्ति के बाद ये कार्यकर्ता अपने राज्यों में कार्य करते हैं। केन्द्रीय सरकार का शिक्षा मंत्रालय भी इस सम्बन्ध में कार्यकर्ताओं को शिक्षा देने का यथासम्भव प्रबन्ध करता रहता है। इस योजना का आधारभूत सिद्धान्त यह है कि लोग इन कार्यों में स्वयं मेहनत करें और व्यावसायिक कार्यों के लिये आवश्यक रुपये भी स्वयं दें। यह काम तभी संभव है, जबकि लोग मिलजुल कर मेहनत करें और मिलजुल कर सामूहिक हितकर कार्यों के लिये रुपये लगायें। इसके लिये जनता का दृष्टिकोण बदलने की भी आवश्यकता होगी। सामुदायिक विकास योजना तथा राष्ट्रीय विस्तार योजना द्वारा जो कार्य किया जा रहा है, उसका मुख्य उद्देश्य भारतीय जनता का दृष्टिकोण बदलना तथा उन्हें ग्रामों के सर्वतोमुखी विकास में अधिकतम सहायता देना है।

संगठन

इन विकास कार्यक्रमों के संचालन का उत्तरदायित्व मुख्यतः राज्यों की सरकारों पर है। प्रायः प्रत्येक राज्य में इन कार्यों के लिये एक प्रमुख अधिकारी संस्था नियुक्त की गई है। इस संस्था को राज्य विकास समिति कहते हैं। इसमें राज्य के मुख्य मंत्री, विकास मंत्री तथा कुछ गैर-सरकारी सदस्य होते हैं। यह समिति नीति सम्बन्धी बातों का निर्णय करती है। राज्य का विकास किमश्नर इस समिति का मंत्री होता है, वही राज्य के विकास विभाग तथा इस योजना के कार्यों में तालमेल पैदा करता है। यह कार्य इतना महत्वपूर्ण है कि विकास किमश्नर को राज्य के सिचव का ओहदा दिया गया है, तथा उसे यथेष्ट अधिकार प्राप्त हैं।

जिले की विकास समिति का अध्यक्ष कलक्टर होता है, और जिला विकास अफ़सर इस समिति का मंत्री होता है। जिले में विकास सम्बन्धी कार्य करने वाले समी विभागों के मुखिया भौर जिला बोर्ड का चैयरमैन तथा वाइस चैयरमैन इस समिति के सदस्य होते हैं।

सब-डिवीजन में यह कार्य करने के लिये एक विस्तार अधिकारी नियुक्त किया गया है। आवश्यकतानुसार इस ढांचे में यथेष्ट परिवर्तन करने का अधिकार भी राज्य के अधिकारियों को प्राप्त हैं।

योजना में ग्रामीण जनता का सहयोग प्राप्त करने के लिये भारत सेवक समाज नामक एक राजनीति रहित स्वयंसेवक संगठन कार्य कर रहा है।
13 M of I & B.

भारत_{्र}1954 * तालिका 75

सानूहिक योजनाएं

गांव, जनसंस्था और क्षेत्र

राज्य	कार्थका नाम	गांवों की संख्या	जनसंख्या (हजारों में)	क्षेत्र (वर्ग- मील
भाग 'क' के राज्य				
I. आसाम .	 कछाड़ (सोनई-सिलचर) ग्रादि 	5c8	313	513
	2. दरांग (मौजा डकुवा)	413	IOI	424
	3. गारो पहाड़ियां (ग्वालपाड़ा क्षेत्र)	72	20	50
	4. गोलाघाट-मिकिर पहाड़ी क्षेत्र	95	36	
2. बिहार .	 पूसा-समस्तीपुर-वेगुसराय क्षेत्र 	612	516.5	450
	2. देहरी-भबुग्रा-मोहनिया क्षेत्र	538	196	450
	3. ग्रोरमाझी-रांची मंडी क्षेत्र	343	207	450
	4. जहानाबाद-एकंगरसराय बिहार-			
5	बड़बीघा क्षेत्र	600	460	500
	5. संथाल परगना रानेश्वर खंड .	160	37	100
3. बम्बई .	 महसाना जिला (बीजापुर-कलोल- 			
	तहसीलें)	204	442	627
	2. कोल्हापुर जिला (करनीर पनहाला		•	
	तहसीलें)	209	363	477
	3. थाना कोलांबा जिला (कल्याण		J-J	7/,
	करजट खालापुर तहसीलें)	520	468	550
	4. बेलगांव जिला (हुक्करी-गोकक) 5_0 \	400	\ 334
	तहसीलें)	209	377	96
	5. साबरकम्ठा जिला	120	69.4	
4. मध्य प्रदेश .	I. चावल क्षेत्र (रायपुर धामतरी)	302	106.9	5C
4	.2. गेहूं क्षेत्र (होशंगाबाद सोहागपुर)	293	175	6c
	3. ज्वार क्षेत्र (ममरावती-मोरसी-	-95	-75	
	दरियापुर)	270	22 I	52
	4. बस्तर जिला	2/0	221	32
5. मद्रास .		170	595.8	85
.). HAIRI .	1 1 2 2 2 2	179	393.6	65
	 कायम्बट्र (गांती एराद-भवानी धारपुरम तहसील). 	188	CCT	22
			551 586	32
. *	3. मालाबार (पालबाट)	123	200	49
, and the second	4. पूर्वी गोदाबुरी (काकिनाडा-पेडु-	242	77.50	-6
	पुरम्	242	758	56
	5. दक्षिण कनारा(कराईकाल-मंगलोर)	442	622	74
	6. मदुराई (नीलकोटाई-मैलूर- मदु-	2=0	22= 0	-
	राई)	279	327.8	94

· ************************************				71
राज्य	कार्य का नाम	वांवों की	जनसंख्या	क्षेत्र
A.	नगम का पान	संस्था	(हजा रों में)	(वर्ग- मील)
6, उड़ीसा .	I. भद्रक	5'53	173.6	460
	2. कलहन्दी जिला (धर्मगढ़ सबडिबीजन)	338	171.6	637
	3. गंजाम जिला (धुमसर तहसील)	307	140	493
7. पंजा व .	1. गुरदासपुर जिला (बटाला तहसील)	495	339	472
	2. भ्रम्बाला जिला (जगावरी तहसील)	384	208	488
	3. जालंघर जिला (नवानशहर तहसील)	292	222.3	299
	4. सोनीपत तहसील	241	253.5	
	5. फ़रीदाबाद		23.15	
	6. नीलोखेड़ी	123	• •	• •
8. उत्तर प्रदेश	 गोरखपुर जिला (महाराजगंज 			
	सदर तहसील)	257	166	155
	2. श्राजमगढ़ जिला (घोसी-मुहम्मदा- बाद गोहाना तहसील)	-06		0
		386	206.9	178
	3. फ़्रेंजाबाद जिला (बीकापुर तहसील)	177	126	177 180
	4. मैनपुरी तहसील 5. झांसी जिला (गरौठा-मौरानीपुर	177	159	180
	तहसील)	339	200	1,000
	6. मल्मोड़ा तहसील	756	107	700
9. परिचम बंगाल	I. झाङ्ग्राम जिला	295	30.7	50
	2. शक्तिगर	127	66	IOI
	3. गुस्कारा	110	74	50
	4. नलहटी	82	61.6	50
	5. मुहम्मद बाजार	125	33.8	50
	6. महमदपुर	104	32	50
	7. फुलिया .	96	49.3	82
	8. बर्ब्हपुर	100	78.6	50
माग 'स' के राज्य		•		
10. हैदराबाद	I. निजामसागर • •			
	2. रायच्र जिला (कोप्पाल-नंगावती			
	सिंघनूर)	63	80	460
	3. वारंगल जिला	•	••	• •
11. मध्य भारत	I. गिर्द जिला (चाटीगांव-पृछीर तहसील)	247	97.2	453
	2. निमाड जिला (राजपुर कसरावर्ष			
	तहसील)	307	153	690
12 नैसूर .	I. शिमोगा जिला (शिकारीपुर-सौराव			
. 4,	क्षेत्र)	480	130	795
				,,,

्र राज्य	योजना का नाम	गांबों की संस्कृत	जनसंस्था (हुआ है अ	क्षेत्र (वर्ग- मील)
13. पेप्सू 14. राजस्थान	 पुरी तहसील बीकानेर (गंगानगर जिला राय- सिंह नगर मौर मन्पगढ़ तह- 	107	111	276
	सील)	58	83	340
* ************************************	सील) 3. मलवर (मलवर जिला) .	103	79.8	176
	4. कोटा (कोटा जिला बारन तहसील) 5. जोषपुर-पाली जिला (जोषपुर)	103	62.5	239
	6. उदयपुर । उदयपुर जिला (रॉज- समन्द भौर रेलमगड़ा तहसील). 7. भील क्षेत्र डूंगरपुर जिला (भनु-	100	68.6	190
15. सीराष्ट्र .	सूचित ग्रादिमजातियां) I. सोरठ जिला (मानवदार-वनयली	••	• •	•••
16. तिरूवांकुर-	तहसील) े 1. कुन्नतनाड चलाकुदी-क्षेत्र (त्रिचूर	106	144	378
कोचीन	जिला) 2. कैयाटिनकरा-विलावनकोड-क्षेत्र	229	• •	458
भाग'ग' के राज्य	(त्रिवेन्द्रम जिला)	334	656	399
17. भजमेर .	 ग्रजमेर सबडिवीजन . 	106	116.8	441
18. विलासपुर 19. भोपाल .	 सदर तहसील सिहोरे और रायसेन जिले (गोहर- गंज हुसूर-सिहोरे-इच्छवार तह- सील) 	342	40	154
20. हुर्ग .	ताल) I. शनिवारसन्थे हुबली-सोमवारपेंट नाड फ्रेज़्रपेट, हुबली नोटिफ़ाइड	354	247	671
,	क्षेत्र	105	229	• •
21. दिल्ली .	 मिलपुर क्षेत्र 	100	360	574
22. हिमाचल प्रदेश	 सिरमूर-पौण्टा तहसी ें मंडी-सदर-सर्वाघाट-चिच्चोट- 	121	30	68
	सुन्दरनगर	626	69	168
	3. महाशिव जिला (कुनिहार)	108	14	• •
23. कच्छ .	1. नसतराना-भूज तहसील .	118	85	540
24. मणिपुर .	ा. योबल तहसील	127	77 48	200
25. त्रिपुरा . 26. विनन्य प्रदेश	 नूतनहबेली भौर पुराना भगरताला भगरपाटन तहसील . 	108	40	166 216
27. उत्तर-पूर्व सीमान्त प्रदेश	 मबोर किला पासीघाट . 	37	13.5	

तालिका 76 विकास स्थय

(करोड़ इपयों में)

	1	1	1	1
	ब्यय	केन्द्र का भंश	राज्यों का भंश	घल्पका- लीन ऋ ज
 900 राष्ट्रीय विस्तार सेवा विकास क्षेत्रों का व्यय शिक्षण योजनाम्रों मादि के लिए व्यवस्था 	38.3	16.6	6.4	15.3
3. टकोनकल कोग्रापरेशन एडमिनिस्ट्रेशन कार्यकम सं० ४ (डालर व्यय सहित) के ग्रन्तर्गत	(कः)	5	(क)	• •
55 वर्तमान सामूहिक विकास योजनाम्रों स्रोर 55 स्रतिरिक्त विकास क्षेत्रों का व्यय 4. सामूहिक विकास कार्यक्रम के स्रनुसार 400	46.7	37.9	8.8	••
गहरे विकास क्षेत्रों का व्यय	16.6	13.8	2.8	• •
योजना के समय में कुल व्यय . योजना के समय के बाद का व्यय	101.6	73 - 3	18.0	15.3
(29.2+25.4)	54.6	33 9	9.0	11.7
कार्यक्रम का कुल व्यय	156.2	107.2	27.0	27.0

(क) व्यय बांटने का प्रश्न विचाराधीन है, पर यह मान लिया गया है कि केन्द्र का ग्रंश 5 करोड़ रुपये होगा।

तालिका 77 वे साधन को 1951-56 में प्राप्त हो सकेंगे

नोट:—ये साघन उन साघनों के ग्रलावा होंगे जो राज्य सरकारों को श्रधिक श्रम उपजाशो योजना. ब्रोटी सिचाई योजनाश्रों; शिक्षा, स्वास्थ्य, संचार श्रादि सम्बन्धी योजनाश्रों के श्रन्तगैत श्राप्त होंगे श्रोर जो राज्य सरकारों की पंचवर्षीय श्रायोजना में सम्मिलित हैं।

बारहवां अध्याय

विद्युत शक्ति तथा सिंचाई शक्ति

भारत में पानी से निकलने वाली बिजली का पहला कारखाना 1897-98 में ब्रॉजिलिंग में लगाया गया था। 1925 तक पानी से निकलने वाली बिटली कुल मिला कर किलोवाट थी। 10 वर्षी के बाद अर्थात 1935 में यह मात्रा 9,00,402 किलोवाट हो गई। 1945 से ले कर 1951 तक पानी से निकलने वाली बिजली का जो विकास हुमा, वह निम्न-लिखित तालिका में दिखाया गया है। इस तालिका में 1939 को आवार वर्ष मान कर 100 के बराबर दिखाया गया है।

तालिका 78 बिजली की प्रगति के सुचक अंक

मद.	1939	1945	1951
स्थापित विद्युत क्षमता			
स्टीम प्लान्ट (भाफ़ का काःखाना) .	100	126.2	203.0
भायल प्लान्ट (तेल का का रकाना).	100	106.9	187.4
हाइ ड्रो प्लान्ट (ज रु विद्युत ,,).	100	107.3	130.1
योग	100	116.8	171.6
विद्युत उत्पादन			
स्टीम प्लान्ट	100	170.I	267.8
भ्रायल प्लान्ट	100	126.9	226.4
हाइड्रो प्लान्ट	100	160.9	218.7
योग	100	163.5	239.9
कोयले की खपत	100	164.4	262.7
जलाने के तेल की सापत	100	121.1	20I.I
ग्रीसतन ग्रधिक से ग्रधिक मांग	100	146.2	209.3
जिन कार्यों को विजली बेची गई			
घरेलू ग्रथवा निवास सम्बन्धी .	100	159.2	<i>3</i> 63.5
कर्माशयल भौर छोटे इंजिन	100	212.4	378.0
द्यौद्योगिक • .	100	174.0	225.5
ट्रक्शन	100	125.2	153.4
सिंचाई	100	145.2	315.5
सङ्कों तथा सार्वजनिक स्थानों की रोशनी	100	71.1	145.7
बाटर बन्सें	100	152.6	236.2
योग	100	164.4	265.6

जनवरी 1953 तक पानी से निकलने वाली बिजली की पूर्ण क्षमता 20,61,755 किलोवाट थी। इसी समय में पूर्ण विद्युत शक्ति 4,07,30,00,000 किलोवाट से 6,12,00,00,000 किलोवाट हो गई। मर्था रू दर्ष पहले की मपेक्षा 50 प्रतिशत अधिक। इसी समय में भाप की शक्ति की अमता 54.5 प्रतिशत बढ़ गई। इस इद्धि का परिचय निस्तिलिका से मिलेगा :—
तालिका 79
विज्ञली को प्रतिशत बढ़ गई। इस इद्धि का परिचय निस्तिलिका से मिलेका ने 199

								-		
<u>'</u> ਵ	ब ब्रह्म के	बिबली के यंत्रों की स्थापित	ात विद्युत क्षमता		कि प्रस् षेष्ठ कि गोम महक्विक्रि केसिक	किएडी हिन्नी) (डाइक्टिकी)	किष्मे तन्नीम्। एक फिमक्ष समिष्म आक्रिकी तीष्र	किल्की द्वाप कि (जानिकिकी)		
;	स्टीम	डीज़ल	हाइड्रो	योग		2			a section of the section with the section of the se	
-	7	m	4	٧	9	7	∞	6	IO	11
ì	कलोबाट	किलोबाट	किलोबाट	िकलोवाट	किलोवाट	नाम	किलोबाट	नाख	प्रतिशत	प्रतिशत
1020	C.40.765	86.790	4,42,169	10,69,719	5,75,810	24,424 . 15	2,283	20,346.36	48.42	53.8
1040	5.71.250		4.59,369		6 28 630 27,020.	27,020.56		22,499.71	49.07	56.1
177	5.07.000		4.50.369	-	6,64.270	31,208.17	2,718	26,634.15	53.63	27.8
170	× 82.028	80.542	4.50.369	-	6.95,802 31,601.	31,601.87	2,794	26,626.28	•	61.5
3 5	624 580	80.227	4.58.129	_	7,12,525	34,451.95	2,933	28,997 . 16	55.66	60.3
250	6.51.225	00.171	4.69.419	_	7,87,848 37,198.	37,198.41	3,072	31,314.15	53.90	65.1
10.16	6.82.220	22.815	4.74.419	12,49,454	8,41,682	39,928.43	3,196	33,448.03	54.15	67.4
10.4	7.25.185		4.84,419		8,19,182	38,922.76	166,2	32,578.02	52.24	62.9
1047	7.57.457	97,679	5,08,129	13,63,265	8.82.853 40,733.1	40,733.18	2,988	33,567.94	\$2.67	64.8 8.48
1048	7.88.203	1,07,019	5,15,554	14,10,966	9,65.780.45,754.	45,754.66	3,243	37,214.64	51.08	68.4
1040	8,52,639	1,25,468	5.59,079	15.37,186	10,08,000 49,092	49,092.89	3,194	40,047 . 16	55.80	9.50
1040	10.04.434	1,48,796	5,59,285	17,12,515	10,98,014 51,067	\$1,067.00	2,981	41,566.57	53.03	04.1
TOST	10.97,567	1,62,680	5,75,179	18,35,426	12,05,194	58,584.03	3,192	47,933.44	55.49	65.7

साबंजनिक उपयोग के विजलो उत्पादक केन्द्र तालिका 80

(क्लोबाट) (क्लोबाट) 1947 1953 1947 (क्र) 1953 (क्र) 1946 1952
2636
2,700 3,323 1,379
40,74
24,393 58,108 11,607 30,029 403.63 1,192.61
1,570 8,180 851

23 90.064 1.25,373 4.290.36 6,037.95 3514.75 78 1.88 820 2.84,974 8.377.43 12,896.11 7,275.18 9 3,961 4228 229.67 267.15 157.18 0 7916 11,771 315.79 555.47 280.70 5 4840 8,100 207.27 315.74 150.88 6 1,396 2,244 49.71 67.60 35.68 7 7,182 14,628 318.02 631.45 232.65 0 4583 12.667 185.25 438.52 157.80 6 12.132 33.423 797.40 1.855.81 726.98 0 56.500 109,200 30.47.79 5.989.59 2,387.65 3 19.681 30,030 902.41 1.516.07 768.41 8 2.453 4,521 95.19 172.15 74.19	4	~	62	पंजाब 23 29 55,989	72,006		44.630	1,581.52	33.545 44.630 1,581.52 1,952.23 1,296.37 1,025.92	1,296.37	1,025.92	6.586	368	
26 3.55.115 5.46.378 1.88 820 2.84.974 8.377.43 12.896.11 7.275.18 11.460.24 1.56.150 13.110 6 4270 6479 3.961 4228 229.67 267.15 157.18 171.64 — — 10 20.551 26.800 7.916 11.771 315.79 555.47 280.70 408.86 28.669 — 29 8.474 14.995 4.840 8.100 207.27 315.74 150.88 258 05 12.702 15 3 3 1 2.543 30.897 7.182 14,628 318.02 631.45 232.65 475.91 15.943 1988 33 25.550 4583 12.667 185.25 438.52 157.80 361.91 3.324 82	4		9	1,68,130	2,11,823		1,25,373	4.290.36	6,037.95	3514.70	4 849.08			
6 4 270 6 479 3,961 4 228 229.67 267.15 157.18 171.64 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	<u> </u>		92	3,55,115	5.46.378	1.88 820	2.84,974	8.377.43	12,896.11	7,275.18	11,460.24	1,56,150		
T T T T T T T T T T	1 10	<u>м</u>	9	4270	6449	3,961	4 228	229.67	267.15	157.18	171.64			
29 8.474 14.995 4.840 8,100 207.27 315.74 150.88 258 05 12702 15 10 3.313 6.896 1.396 2.244 49.71 67.60 35.68 131.35 9.235 85 30 12.543 30.897 7.182 14,628 318.02 631.45 232.65 475.91 15,943 198 33 8.883 25.550 4583 12.667 185.25 438.52 157.80 361.91 3324 82 7 19.866 42,186 12.132 33.423 797.40 1.855.81 726.98 1.504.69 1.014 — 3 59.200 179.200 56.500 109,200 3047.79 5989.59 2.387.65 4.138.60 2.980 — 22 4.267 91.58 2.453 4.521 95.19 172.15 74.19 136.95 5.067 2.150		7	0			9162		315.79	555.47	280.70	408.86	28.669	3	
10 3.313 6.896 1.396 2.244 49.71 67.60 35.68 131.35 9.235 85 85 85 85 85 85 85	ᄪ		29	8.474		4 840	8,100	207.27	315.74	150.88	258.05	12702	•	विर
30 12,543 30.897 7.182 14,628 318.02 631.45 232.65 475.91 15,943 198 33 8.883 25,550 4583 12.667 185.25 438.52 157.80 361.91 3.324 82 7 19,866 42,186 12.132 33.423 797.40 1.855.81 726.98 1.504.69 1.014 — 5 29,285 62.613 19,681 30,030 902.41 1.516.07 768.41 1.232.35 10,804 — 22 4,267 9.158 2,453 4,521 95.19 172.15 74.19 136.95 5.067 2.150			10	\$,313		1,396	2,244	49.71	09.79	35.68	131.35	9 23 5	85 85	যুর–হা
17 33 8.883 25.550 4.583 12.667 185.25 438.52 157.80 361.91 3.324 82 6 7 19.866 42.186 12.132 33.423 797.40 1.855.81 726.98 1.504.69 1014 — 2 3 59.200 1.79.200 56.500 1.09,200 3.047.79 5989.59 2.387.65 4.138.60 2.980 — 3 5 29.285 62.613 19.681 30,030 902.41 1.516.07 768.41 1.232.35 10,804 — 15 22 4.267 9.158 2.453 4.521 95.19 172.15 74.19 136.95 5.067 2.150	he .		25		30.897	7.182	14,628	318.02	631.45	232.65	475.91	15,943	198	नेत तथ
6 7 19.866 42,186 12.132 33.423 797.40 1.855.81 726.98 1.504.69 1.014 — 2 3 59.200 1.79.200 56.500 1.09,200 3.047.79 5.989.59 2.387.65 4.138.60 2.980 — 3 5 29.285 62.613 19.681 30,030 902.41 1.516.07 768.41 1.232.35 10,804 — 15 22 4.267 9.158 2.453 4.521 95.19 172.15 74.19 136.95 5.067 2.150			33	8,883		4 583	12 667		438 . 52	157.80	361.91	3.324	82	ा सिंचा
79 200 56 500 1 09,200 3 047.79 5 989.59 2,387.65 4.138.60 2.980 —— 2.613 19.681 30,030 902.41 1.516.07 768.41 1.232.35 10,804 —— 9.158 2.453 4,521 95.19 172.15 74.19 136.95 5.067 2.150	FE	9	7	19.866	42,186	12 132	33 423	797.40	1,855.81	726.98	1,504.69	1014		ŧ
2.613 19.681 30,030 902.41 1.516.07 768.41 1.232.35 10,804 —— 9.158 2.453 4.521 95.19 172.15 74.19 136.95 5.067 2.150	-	7	m	59,200	1 79 200		1 09,200	3 047 . 79	5.989.59	2,387.65	4.138.60	2.980	-	
9.158 2.453 4.521 95.19 172.15 74.19 136.95 5.067 2.150		m	N	29 285		18961	30,030	902.41	1.516.07	768.41	1,232.35	10,804		
		S	77	4.267		2,453	4.521		172.15	74.19	136.95	-	2.150	• [
	1	争	军	1 अनवरी	- 							-		201

तालिका 81 बिबली का विकास (1952)

स्यापि	पत विद्यत समता	(किलोवाट)	1-66-1	उत्पादित विजली	ि (किस्सीकार करें)	
योम	प्रति 1,000	प्रति वर्ग	योग	प्रति 1,000 की		प्रति व्यक्ति के भिन्ने
	की जनसंख्या	मील	(लाख)	जनसंख्या के पीछे		बिजली की वाषिक
						बापत (किलोबाट घंटे)
3,525	198.0	140.0	١.	765	88	39.0
5,46,378	22.022	17.752	12,896.11	\$1,980	41.800	46.10
48,542	1.207	069.0	1,233.86	3,068	1.754	2.21
4,96,506	13.809	•	17,936.17	49,884	16,096	43.04
62,613	35.605	108.327	1,516.07	86,931	2,62,296	20.65
9,158	160.1	0.113	172.15	2,050	213	1.62
26,800	1.437	0.356	555.47	2,978	929	2.10
6,479	1.469	0.000	267.15	6,058	288	, % , n
14,995	I.885	0.323		3,970	629	2.54
58,108	2.735	0.446		5,613	916	09.0
2,11,913	M	1.658	7,988.87	14,012	6,252	\$8.0I
1,79,200	.61	220.9		100'99	20,311	44.60
8,180	Ö	0.136	82.63	264	137	0.41
968'9	2.884	0.684	09 29	1,935	671	3.76
72,006	969.5	926.1	1,952.23	15,444	5,223	8.12
30,897	7.021	0.237	631.45	4,130	485	II.E
25,550	9/1.9	161.1	438 52	10,600	2,044	8.74
42,180	4.246	4.614		866'61	20,295	16.21
2,11,823	3	898.I	6,037 95	9.551	5,324	1.67
20,01,755	669.5	1.624	61,203.47	916'91	मोसत 4,821।	13.84

राज्यों के हिसाब से विजाबन

प्रारम्भ में बिजली का प्रयोग केवल भारतीय नगरों को प्रकाश देने के कार्य में किया जाता था। तब व्यवसाय धौर कृषि में बिजली का प्रयोग नहीं किया गया था। धौरे धौरे व्यवसाय में बिजली का प्रयोग प्रारम्भ हुमा और क्रमशः स्थिति यहां तक पहुंच गई कि देश में कुल उत्पादि विजली का प्रयोग प्रारम्भ हुमा और क्रमशः स्थिति यहां तक पहुंच गई कि देश में कुल उत्पादि विजली का 64 प्रतिशत भाग व्यवसाय पर व्यय हीने लगा। इस सम्बन्ध में विजित्त राज्यों में बहुत बड़ा मेद पाया जाता है। राज्यों के हिसाब से प्रति व्यक्ति सब से ज्यादा बिजली का ब्याय विल्ली में होता है। इसके बाद पश्चिमी बंगाल में धौर तदनन्तर मैसूर धौर बम्बई चैं। भारत में 1952 में बिजली का भीसतन प्रति व्यक्ति व्यय 13:83 किलोबाट था, जबकि 1940 में यह भीसत 7' 1 किलोबाट था।

स्वामित्व

1925 तक बिजली कम्पिनयां प्रायः व्यक्तिगत संगठनों के हाथ में थीं। इन कम्पिनयों को बिजली का लायसेंस दिया जाता था। उसके बाद कुछ राज्यों ने बिजली विकास सम्बन्धी कार्य प्रपने हाथों में ले लिया। 1952 तक व्यक्तिगत कम्पिनयां 52 प्रतिशत बिजली निकाल रही थीं। विस्तृत संख्याएं निम्नलिखित तालिका में देखिए —

तालिका 82

	स्वामित्व		संस्थाग्रों की संस्था	स्थापित वि द्यु त क्षमता (किलोवाट)
सरकारी म्युनिसिपलिटियां	•		190 14	8,57,545 25,191
प्राइवेट कम्पनियां	•	•	220	11,79,019
योग			424	20,61,755

1952 में विभिन्न व्यवसायों, रेलवे, विभिन्न सरकारी संस्थाओं तथा व्यक्तिगत कम्प-नियों के श्रधीन बिजली उत्पन्न करने वाले कारखानों की संख्या निम्नलिखित तालिका में दी गई है —

तालिका 83

उद्योग	•	च।लू बिजली केन्द्रों की संख्या	स्थापित वि द्यु त क्षमता (किलोवाट)
लोहा तथा इस्पात (रोलिंग मिल्स सहित)		7	1,79,665
बेस्त्र : (क) सूती . (ख) ऊनी .		144 5	91,102 3.833

उद्योग			चालू विजली केन्द्रों की संस्था	स्थापित वि बृत क्षमता (किलोवाट)
सीमेंट :		- Degr. 1		
(क) प्राइमरी	•		19	1,05,855
(ख) सेकन्डरी	• •	.		1,910
राक्षायनिक पदार्थ	•		8	19,000
कॉॅंपला (बान) .	•	.	48	70,296
स्ताद .	•	.	I	80,000
पटसन .	•	.	38	44,646
.रेलवे .	•	.	38 84	45.209
कागज .	•	. 1	15	46,300
चीनी .	•	.	103	35.770
अल्युमीनियम (प्राइमरी)	•	.	3	16,482
तांबा (प्राइमरी)	•	.	I	9,875
भ्रन्य .	•	.	25	21,827
योग	•		520	7,71,770

.स्यय

बिजली का व्यय विभिन्न श्रेणियों में किस तरह होता है, उसके लिए निम्नलिखित तालिका देखिए---

तालिका 84

	े उपभोक्ताम्रों		की सम्बन्धित भार		विजलीकी बिकी	
	संख्या					
		योग		योग	लाख किलो-	योग का
उपयोग के प्रकार	योग	का	योग	का	वाट घंटे	प्रतिशत
		प्रति-		प्रति-		
		शत		शत		
I. बरेलु : निवास स्थानों						
की रोशनी भौर						
छोटी मशीनें .	14,35,661	78	9,42,258	27	6,288,82	12.6
2. ज्यापारिकः हलकी	1,33,44	, -	3.4-1-3-	_,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
भौर छोटी मशीनें .	3,02,393	16	* 3,29,036	9	3,363.28	6.7
3. मौद्योगिक विजली	3535		J. J. J.	,	3,5	
(बिजली, ट्राम व ट्रेन तथा						
बाटर बर्क्स सहित)	74,063	. 4	19,95,830	28	37,510.38	74.9
4. सार्वजनिक स्थानों		•	3,75.45		37,5==5=	74.7
का प्रकाश .	2,645		24,688	I	730.42	1.5
5. सिचाई .	28,710	2	1,61,389	5	739 . 42 2,151 . 92	I.5 4.3
योग .	18,43,472	100	34,53,201	100	50,056.82	100.0

100

पांची का विजुतीकरण

बंद तक विजली मुख्यत: नगरों को ही प्राप्त है। कुछ कारसाने गांदों की धावस्थकताओं के लिए भी विजली देते हैं। मद्रास, मैसूर, ट्रावनकोर कोचीन, उत्तर प्रदेश और पंजाब के गांदों में विजली की मांग कमशः बढ़ रही है। इस सम्बन्ध में 1952 की गणनाएं इस प्रकार हैं। देखिए तालिका 85---

	05
तालिका	85
1000 10 411	OJ

3	जनसंख्या (1951 की जनगणना के श्रनुसार)	इस ग्रुप के कस्बे भीर गांव (सं०)	कस्बे भीर गांव जहां बिजली पहुं- चती है	कुछ गांव भौर नगरों का प्रतिशत
I 2 3 4 5 6	I,00,000執 取糧布50,000執 I,00,00020,000執 50.000I0,000沖 20,0005,000ң 雨中	73 111 401 856 3,101 5,56,565	73 109 308 4 028	100 .00 98 .20 76 .81
	योग	5,61,107	4,518	0.8F

इन संख्यात्रों से यह स्पष्ट है कि अधिकांश बिजली शहरों के उपयोग में ही आती है। भारत में कुल मिला कर जितनी बिजली पैदा होती है, उसका 38 प्रतिशत भाग केवल बम्बई भीर कल-कत्ता में ही व्यय हो जाता है। शेष बिजली का 13 प्रतिशत भाग अहमदाबाद, कानपुर, मद्रास भीर दिल्ली में व्यय होता है। इस तरह ये 6 नगर ही भारत में उत्पन्न होने वाली कुल बिजली की पूर्ण उत्पादन क्षमता की दृष्टि से प्रतिशत 51 तथा उत्पन्न बिजली का 54 प्रतिशत व्यय करते हैं।

सरकारी नीति

शासन

कुछ समय पहले तक बिजली के उत्पादन तथा वितरण के सम्बन्ध में मारत तरकार की नीति मारतीय बिजली कानून 1910 के अनुसार बरती जाती थी। इस कानून का उद्देश बिजली सम्बन्धी सभी बातों को मर्यादा में रखना था। बिजली शक्ति के विकास को प्रोत्साहित करने वाली कोई बात इस कानून में नहीं थी। स्वाधीनता से पृहले तत्कालीन सरकार ने भारत में बिजली की उन्नित की ग्रोर कभी कोई विशेष प्यान नहीं दिया था। केवल 1921 में एक कभीशन द्वारा इस बात की जांच-पड़ताल की गई थी कि पानी द्वारा बिजली कहां कहां से निकासी जा सकती है। दितीय महायुद्ध के दिनों में युद्ध सम्बन्धी उत्पादन को प्रोत्साहन देने के लिए भारत सरकार ने 1941 में एक बिजली कमीशन की नियुक्ति की थी। 1945 में इसी काम के लिए एक केन्द्रीय देक्तिकल पावर बोर्ड बनाया गया, जिसे 1948 में इसैक्ट्रिकल कमीशन में मिला दिया गया भ मितव्ययता तथा कार्य संचालन में श्रेष्ठता लाने के उद्देश्य से हाल ही में केन्द्रीय बिजली कमीशन, केन्द्रीय जल शक्ति, सिचाई श्रीर जहाबरानी कमीशन मिला कर एक कर दिये गये हैं भीर उनका

सम्मिलित नाम 'केन्द्रीय विद्युत तथा शक्ति कमीशन' रख दिया गया है। इस कसीशन के अधीन ये कार्य हैं — बिजली सम्बन्धी सब तरह की छानबीन, परिमाप, अनुसंधान, परीक्षण और प्रचार में समन्वय तथा सहयोग उत्पन्न करना, और केन्द्रीय तथा राज्यों की सरकारों के विद्युत विकास. तथा जल विद्युत निर्माण के कार्यों में सहायता तथा सलाह देना।

बिजली बनाने के कार्यों में शीघ्रता लाने के उद्देश्य से पालियामेंट ने भी 1948 में विद्युत कानून पास किया है। इसके श्रनुसार सम्प्रणं देश के लिए राष्ट्रीय बिजली बोर्ड नाम से एक केन्द्रीय बिजली शासन संस्था की स्थापना की गई है। यह शासन संस्था 1950 में बना दी गई, इसमें 1 श्रष्ट्यक्ष श्रीर 4 सदस्य हैं। मध्यप्रदेश श्रीर दिल्ली में भी 'राज्य बिजली बोर्डों' की स्थापना हो चुकी है।

केन्द्रीय बिजली शासन संस्था के ये कार्य हैं:--

- (I) भारत के लिए एक समान राष्ट्रीय बिजली नीति बनाना श्रीर इस सम्बन्ध में जो श्रायोजना सम्बन्धी संस्थाएं काम कर रही हैं, उनके कार्यों में सहयोग श्रीर समन्वय उत्पन्न करना:
- (2) यदि कभी राज्यों की सरकारों या राज्यों के बिजली बोर्डों में श्रथवा लायसैंसदारों में कोई झगड़ा हो जाय, तो उनमें मध्यस्थता का काम करना;
- (3) बिजली की उत्पत्ति, विभाजन तथा व्यय ग्रीर शक्ति के विकास के लिए सब तरह की जानकारी एकत्र करना ग्रीर ग्रावश्यक सूचनाएं प्रकाशित करना;
- (4) जनता को इस सम्बन्ध में श्रावश्यक सूचनाएं देने रहना। राज्यों के बिजली बोर्डों के ये कार्य हैं:--
 - (I) अपने क्षेत्र में बिजली की उत्पत्ति तथा वितरण के कार्य को सुचारू रूप से चलाना और बिजली के कार खानों को सब तरह की आवश्यक सहायता देना;
 - (2) जहां ग्रावश्यक हो वहां वर्तमान लायसैंस प्राप्त संस्थाग्रों को बिजली देना;
 - (3) जहां मावस्यकता हो वहां वर्तमान बिजली उत्पादक कारखानों को नियंत्रित कारखाने घोषित करना; मीर
 - (4) लायसैंस प्राप्त संस्थाओं को कम से कम व्यय पर मधिकाधिक बिजली उत्पन्न करने के कार्य में नियुक्त और तत्पर रखना।

1948 के इस कानून द्वारा पुराने लायसेंस प्राप्त संस्थाओं के कार्य में विशेष परिवर्तन करने का प्रयस्न नहीं किया जाएगा। यह प्रयस्न किया जाएगा कि राज्यों के बिजली बोर्डों को उन संस्थाओं की सेवाएं अधिकतम रूप में प्राप्त हो सकें। राज्यों के यह बोर्ड गांवों में बिजली पहुंचाने की और विशेष ध्यान देंगे।

मोत तथा सीमाएं

भारत के विस्तृत क्षेत्रफल भीर बड़ी माबादी की दृष्टि से इस देश में विजली बहुत कम उत्पादन की जा रही है। इस सम्बन्ध में संसार के मन्य क्सों में स्थिति भीर उनके साथ भारत की तुलना तालिका 86 में देखिए:---

तालिका 86 बिजली सम्बन्धी आंकड़े (क) (एक तलनात्मक अध्ययन)

देश 		क्षेत्र (हजार वर्ग मील)	जनसंस्था (लाख)	विजली का उत्पादन (लाख किलोवाट घटे)	प्रति व्यक्ति विजली का उत्पादन (किलोवाट घंटे)	जनसंख्या (प्रति वर्ग मील)
• नावें . कनाडा . स्वीडन .		126 3,700	33.27 144.30	1,83,960 6,17,860	5,529 4,282	27 4
स्पाडन . श्रमेरिका स्विटजरलैण्ड		3,738 16	71.26 1,569.81 48.15	2,06,930 39,89,230	2,904 2,541	41 42
न्यूजीलैण्ड ब्रिटेन .	•	104	19.95	1,08,420 30,300 6,19,880	2,252 1,519 1,229	301
बेल्जियम नीदरलेण्ड्स		12	87.05 103.77	94,700 63,100	1,088	531 725 798
डेनमार्क जापान . भारत .	•	17 148 1,270	43·34 855.00 3,720.00	23,330 4,31,990 61,930	538 505 17	255 578 293

भारत में मुख्यतः खनिज तेल, कोयला और पानी से बिजली प्राप्त की जाती है। इनमें से खनिज तेल भारत में प्रपनी ग्रावश्यकता का केवल 6 प्रतिशत पैदा होता है, इसलिए बिजली उत्पन्न करने के कार्य में उसका उपयोग भनुपयुक्त है। व्यवहार में बिजली के केवल उन्हीं छोटे कारखानों में खनिज तेलों का उपयोग किया जाएगा, जहां बिजली निकालने का कोई भन्य साधन उपलब्ध नहीं हैं।

भारत में कोयला काफ़ी मात्रा में उपलब्ध होता है। कोयले के स्रोतों से हमें कम से कम 16,47,40,00,000 टन कोयला प्राप्त हो सकता है। बिल्क प्रनुमान तो यह है कि भारत की खानों में 60,00,00,000,000 टन कोयला विद्यमान है। व्यावसायिक दृष्टि से संसार के प्रत्य उन्नत देशों की तुलना में यह कोयला प्रधिक नहीं है। हमारे देश में धानुम्नों के काम में धाने वाला कोयला 70 करोड़ से 75 करोड़ टन के बीच में है। जिस रफ्तार से माज उसका व्यय हो रहा है, उस रफ्तार से वह 65 प्रौर 70 ब्यूनों के बीच में समाप्त हो जाएगा। इसलिए भारतीय कोल क्षेत्र कमेटी की यह सिफ़ारिश है कि उन्चे दर्जे के कोयले का कम इस्तेमाल किया जाय। इसी कराण बिजली के कारखानों तथा रेलवे इंजन प्रादि चलाने के लिए घटिया दर्जे का कोयला बरता जाता है। साथ ही कोयला कुछ ही राज्यों (बिहार, पश्चिमी बंगाल, उड़ीसा, मध्यप्रदेश,

⁽क) जनसंख्या भीर विजली उत्पादन सम्बन्धी मांकड़े संयुक्त राष्ट्र संघ की मांकड़ा सम्बन्धी मासिक पत्रिका के मगस्त 1953 के मंक से तथा क्षेत्र सम्बन्धी मांकड़े कॉलिन्स के 'एसेन्शियल वर्ल्ड एटलस' से लिये गये हैं।

हैदराबाद) में ही प्राप्त होता है । इसलिए इसका मितव्यतापूर्ण प्रयोग इन्हीं राज्यों में हो सकता है । उसे पंजाब या दक्षिणी भारत में ले जाने में काफ़ी व्यय बाता है, इसलिए वहां कोयलें से बिजली निकालना बहुत महंगा पढ़ेगा ।

जल विद्युत शक्ति

केन्द्रीय जल और शक्ति कमीशन ने हाल ही में भारत में प्राप्त होने वाली जल विश्वत शक्ति के सम्बन्ध में वैज्ञानिक ढंग से जांच पड़ताल की है। धनुमान है कि यह धाजकल 3 करोड़ किलोवाट है।

जल से विद्युत् निकालने की सम्भावना केवल इसी बात पर निर्मंर नहीं करती कि पानी में कितना प्रवाह है, अपितु उसके लिए यह देखना भी आवश्यक होता है कि प्रवाह या प्रपात के पास बिजली निकालने के बड़े बड़े कारखाने लगाए भी जा सकते हैं या नहीं; और जहां बिजली की खपत होती है, वहां से वह स्थान कितनी दूर है। भारत की निदयां विभिन्न ऋतुओं में एकदम विभिन्न आकार धारण कर लेती हैं। बांध बना कर उनका पानी एकत्र कर लेने का कार्य बहुत व्ययसाध्य है। साथ ही हमें अपनी निदयों का पानी सिचाई के कामों पर व्यय करना है। इस कारण यह देखना आवश्यक हो जाता है कि बिजली निकालने का कोई काम सिचाई की कीमत पर न किया जाय। यह सब होते हुए भी पानी से निकालों गई बिजली हमारे देश में सबसे सस्ती सिद्ध होती है।

भारत में शक्ति विकास को स्यिति इस प्रकार है:--

दक्षिण भारत—मुख्यतः जत विद्युत्; बम्बई—मुख्यतः जल विद्युत्, परन्तु कुछ क्षेत्रों में कोयले द्वारा भी विद्युत् प्राप्त को जा सकती है; बिहार भीर बंगाल के कोल क्षेत्र—मुख्यतः कोयले से प्राप्त होने वाली बिजली; केन्द्रीय भारत—(हैदराबाद, उड़ीसा तथा मध्य प्रदेश)—मुख्यतः कोयले से प्राप्त होने वाली बिजली; तथा पंजाब भीर उत्तर प्रदेश—मुख्यतः जल विद्युत्, भांशिक रूप में कोयले से प्राप्त होने वाली बिजली।

आयोजना के अन्तर्गत शक्ति कार्यों का विकास

राज्यों की प्रेरणा शक्ति का फल यह हुआ है कि देश में बिजली का विकास जोरशोर से हो रहा है। स्वाधीनता प्राप्ति के बाद से इसमें भौर भी उन्नति हुई है। पश्चिमी बंगाल, बिहार, बम्बई, मध्य प्रदेश भौर उड़ीसा उक्त श्रेणी के राज्य है। पिछले वर्षों में यद्यपि कोई नई बड़ी विद्युत् उत्पादक कम्पनी नहीं बनाई गई, तथापि पुरानी व्यक्तिगत कम्पनियों में पहले की भ्रपेक्षा श्रिषक बिजली बन रही है। इससे यह स्पष्ट है कि राज्यों की सरकार स्वयं बिजली उत्पन्न करने लगी है। इस कार्य में कुछ व्यावहारिक बाधाएं भवश्य धाई। बिजली सम्बन्धी कार्य करने वाले शिक्षत कार्य-क्तां में कुछ व्यावहारिक बाधाएं भवश्य धाई। बिजली सम्बन्धी कार्य करने वाले शिक्षत कार्य-क्तां की कभी इसमें सबसे बड़ी बाधा थी। साथ ही विदेशी विनिमय की न्यूनता, कच्चा सामान, यदा लोहा, भौर सीमेण्ट की कमी भौर बड़ी बड़ी मशीनें लगाने की कठिनाइयां भी इसमें बाधक सिद्ध हुई।

इस समय भारत के 24 राज्यों में 115 विद्युत् निर्माण कार्य जारी है या जारी किए जाने वाले हैं। उनमें से कुछ बहुमुखी नदी योजनाओं से सम्बद्ध हैं, जिनका जिक मागे चल कर किया गया है। तालिका 87 में राज्यों की शक्ति, केन्द्र का सामर्थ्य, भीर उनके विकास का परिचय विया गया है भीर तालिका 88 में बताया गया है कि 1959 तक इस सम्बन्ध में क्या स्थिति हों जाएगी।

विज्त-सक्ति तथा सिंबाई

तालिका 87 स्थापित क्षमता की अपेक्षित वृद्धि (बायोजना काल में)

कम संस्था		राज्य		में स्थ	पित विचुत क्षमता	मार्च 1951 तक कुल ध्रपेक्षित समता (दस लाख बाट)
· I.	मासाम .		•		3.36	4.05
2.	पश्चिमी बंगाल .		•		522.29	560.29
	बिहार .		•		44.98	258.98
3, 4. 5.	बम्बई .		•		416.19	672.49
5.	केन्द्र द्वारा प्रशासित क्षे	त				10
	(क) दिल्ली	•	•	•	37 · 54 6 · 88	68.54
1	(ख) अन्य .		•	•		13.68
6.	हैदराबाद .		•	•	21.07	
7.	जम्मू भीर काश्मीर	,	•	•	6.30	12.30
8.	मध्य भारत		•	• 1	13.69	31.19
9.	मध्य प्रदेश	•	•	•	27.84	
10.	मद्रास	•	•	•	168.0	
II.	मैसूर	•	•	•	6.7	
12.	पेप्तू	•	•	• 1	4.6	
13.	उड़ी सा	•	•		61.3	- 1 - 0
14.	पंजाब	•	•		24. I	2 39.12
15.	राजस्थान	•	•		21.8	
16.	सौराष्ट्र '	•	•		34 . 5	115.59
17. 18.	त्रावनकोर-कोचीन उत्तर प्रदेश	•	•	•	183.8	
10.		योग			1,712.	3,057.13
		त	ालिका 88			
			•	1956 (दम	तक क्षमता लास बाट)	नाओ क है
			•	(होने पर क्षमत (इस लास बाट
हार	ह्यों	•			1,176 1,881	2,14 2,09
****				-	3,057	4,23

योग

सिंचाई

सिंबाई का विकास

भारत जैसे कृषि प्रधान देश में, सिंचाई के साधनों का क्या महत्व है तथा उनका कितना विकास हुआ है, इस सम्बन्ध में कृषि के अध्याय में प्रकाश डाला जा चुका है। जब से भारत का इतिहास प्रारम्भ होता है, तब से इस देश में सिंचाई के साधनों की विद्यमानता सिद्ध होती है । दिक्षण में बड़े बड़े तालाबों में वर्षा का पानी एकत्र कर लिया जाता था और उत्तर में कुओं द्वारा तथा निदयों द्वारा खेती बाड़ी को पानी दिया जाता था। भारत में नहरों का निर्माण बहुत प्राचीन काल ही में प्रारम्भ हो गया था। अंग्रेजी शासन काल में नहरों के विकास पर विशेष बल दिया गया। यद्यपि भारत में सींची जाने वाली भूमि संसार के किसी भी अन्य देश से अधिक है, तथापि वह भारत की कुल कृषियोग्य भूमि का केवल पांचवां भाग ही है।

भारत की निदयों में प्रतिवर्ष लगभग 1,35,60,00,000 एकड़ फ़ुट पानी बहता है । जिसका लगभग 49 प्रतिशत वर्षा द्वारा प्राप्त होता है । इसमें से केवल 7,60,000 एकड़ फुट (अर्थात् कुल जल का 5.6 प्रतिशत) ही सिचाई अथवा बिजली बनाने के काम में प्रयुक्त होता है और शेष 94.4 प्रतिशत पानी व्यर्थ बहु जाता है, बिल्क इस पानी से बाढ़ आदि के रूप में कभी कभी बहुत हानि भी पहुंचती है । वर्तमान बड़े कार्यों की पूर्ति हो जाने पर भारत अपने कुल पानी का 13.6 प्रतिशत प्रयोग में लाने लगेगा।

भारतीय निदयों से सिंचाई के कार्य के लिए जितनी नहरें निकाली जा सकती थीं, वे लगभग पूरी मात्रा में निकाल ली गई हैं। इस कारण अब यही सम्भव था कि वर्षा के दिनों का पानी बांध बना कर वर्ष के बाकी दिनों के लिए एकत्र कर लिया जाय। इस उद्देश्य से प्राजकल उचित स्थानों पर बांध बनाए जा रहे हैं। कुछ स्थानों पर सिंचाई के लिए पानी को वैज्ञानिक साधनों से ऊपर उठाना पड़ता है। यह तरीका महंगा तो अवश्य सिद्ध होता है, परन्तु बहां सिंचाई के लिए यह अकेला सम्भव साधन होता है। इसलिए ऐसा करना आवश्यक हो जाता है। कुछ प्रदेशों में सिंचाई का काम ट्यूबवेल द्वारा ही किया जा रहा है। इस विशाल देश में सिंचाई के छोटे साधनों यथा कुओं, तालाबों आदि का भी बहुत अधिक महत्व है और सिंचाई के लिए जो योजनाएं गई हैं, उनमें उन्हें यथेष्ट स्थान दिया गया है।

बनाई शासन

1902 से पहले सिचाई का काम, विशेष रूप से उसका ग्राधिक पहलू एक केन्द्रीय विषय था।
यद्यपि उसकी व्यवस्था प्रान्तीय सरकारों के सुपुर्द थी, तथापि सिचाई के साधन बनाने पर पूरा
व्यय भारत सरकार ही करती थी। मौण्टफोर्ड सुधारों के अनुसार सिचाई एक प्रान्तीय विषय
बन गया। परन्तु तो भी सिचाई के कार्य के लिए भारत सरकार राज्यों को काफी रुप्या उधार देती
रही ग्रीर 1926 में इस कार्य के लिए एक केन्द्रीय सिचाई बोर्ड बनाया गया, जिसने भारत में
जल विद्युत की सम्भावनाग्रों के बारे में ग्रपनी रिपोर्ट उपस्थित की। सिचाई तथा बाढ़ मान्नि
के नियंत्रण के सम्बन्ध में यह बोर्ड प्रान्तीय सरकारों को सलाह दिया करता था ग्रीर सब तरह
के अनुसंधान तथा तालमेल ग्रादि के कार्य भी इसी बोर्ड के सुपुर्द थे। ग्रप्रैल 1937 में भारत मैं
प्रान्तीय स्वाधीनता की स्थापना के बाद सिचाई पूर्ण रूप से एक प्रान्तीय विषय बन गया।

1945 में एक केन्द्रीय जल मार्ग, सिंचाई घौर जहाजरानी कमीशन की स्थापना की गई। इसका उद्देश्य मुख्यत: उक्त बातों के सम्बन्ध में घावस्थक आनकारी एकत्र करना था। इस विषयों के संगठन तथा निर्माण के कार्य भी इसी कमीशन के सुपुर्व थे। हास ही में यह कमीशन केन्द्रीय जल घौर विद्युत कमीशन में मिला दिया गया है।

सिचाई सम्बन्धी अनुसन्धान

पूना का केन्द्रीय जल शक्ति, सिंचाई तथा जहाजरानी अनुसंधान स्टेशन भारत की सबसे पुरानी सिंचाई अनुसंधान संस्था है। इसकी स्थापना 1916 में की गई थी। 1920 में वहां हाईड्रो- ढाइनामिक अनुसंधान स्टेशन भी खोला गया। 1934 से वहां हाईड्रोलिक अनुसंधान का कार्य भी जारी कर दिया गया। 1937 में यह स्टेशन भारत सरकार ने अपने हाथ में ले लिया। आज-कल यह स्टेशन 8 भागों में विभक्त है (1) नहर हाईड्रोलिक्स, (2) जहाजरानी, (3) नहर बनाने का सामान, सीमेण्ट कंकरीट आदि। (4) भूमि तथा भूमि की रखना, (5) एतदविषयक गणित, (6) एतदविषयक गणनाएं और (7-8) एतदविषयक भौतिकी और रसायन।

कुछ राज्यों की अपनी अनुसंघानशालाएं भी हैं। उदाहरण के लिए बम्बई, उत्तर प्रदेश, बंगाल, मैसूर और हैदराबाद आदि। सिंचाई का केन्द्रीय बोर्ड इन सब स्टेशनों के अनुसंधान कार्य में तालमेल और सहयोग उत्पन्न का कार्य करता है।

नदी घाटी योजना

भारत का आर्थिक विकास तथा खाद्य की कमी की समस्या का हल मुख्यतः इस बात में है कि उसकी बहुमुखी नदी घाटी योजनाएं जल्दी से जल्दी पूर्ण हों। इन योजनाओं को बहुमुखी इसलिए कहा जाता है कि उनसे एक साथ बहुत से लाभ होंगे। उनके द्वारा सिचाई होगी, इससे कृषिकी उपज तो बढ़ेगी ही, साथ ही उनके द्वारा बाढ़ों पर नियंत्रण भी किया जा सकेगा तथा बड़े परिमाण में जल विद्युत निकाली जा सकेगी। इसके साथ ही बड़ी नहरों में धान्तरिक यातायात का काम भी हो सकेगा। इन मुख्य लाभों के प्रतिरिक्त इन योजनाओं की पूर्ति से जंगल उत्पादन का कार्य, मछली उत्पादन कार्य, पीने के जल की प्राप्ति तथा जनता के मनोरंजन के साधनों का विकास भी किया जा सकेगा। इन महान कार्यों की इसी महत्ता के कारण पंचवर्षीय आयोजना के कार्यक्रम में उन्हें सबसे ऊंची प्राथमिकता दी गई है। इन कार्यों पर धायोजना के कुल बजट का एक तिहाई भाग खर्च किया जा रहा है। इन में से कुछ कार्य इतने बड़े होंगे कि उनकी गणना संसार के सबसे बड़ी नदी-घाटी कार्यों में की जाएगी।

भारत के जलमार्ग लगभग सम्पूर्ण देश में एक समान बंटे हुए हैं। यह पता लगाया गया है कि 15 से 20 वर्षों के बीच में देश की सिंचाई वाले क्षेत्र दुगने किए जा सकते हैं। इससे न केवल सन्न की वर्तमान कमी दूर हो जाएगी, बल्कि देश की भावादी बढ़ जाने पर भी भन्न की कमी नहीं होगी। इन योजनाम्रों द्वारा भारत को सैकड़ों मील के जलमार्ग प्राप्त हो जायेंगे तथा 3 करोड़ से 4 करोड़ किलोवाट बिजली मिलने लगेगी।

इस समय देश के विभिन्न भागों में 153 कार्यों का निर्माण जारी है। इनमें से केवल 6 ही बहुमुखी हैं; 104 सिंचाई के उद्देश्य से बनाए जा रहे हैं और 43 जल विद्युत प्राप्त करने के उद्देश्य से । इनमें से 12 को बड़े कार्य कहा जा सकता है। इन 12 में से 6 बहुमुखी हैं, 3 जल विद्युत सम्बन्धी हैं और 3 सिंचाई सम्बन्धी। इन 12 बड़े कार्यों पर 439,00,00,000 क्यूमें भीर

शेष 141 कार्यों पर 1,51,00,00,000 रुपये व्यय आएंगे कुल मिला कर इन सब कार्यों पर 6,80,00,00,000 रुपये व्यय होंगे। इनके प्रतिरिक्त 122 प्रन्य कार्यों के सम्बन्ध में प्रारम्भिक जांच पड़ताल की जा चुकी है या की जा रही है। परन्तु धन की कमी के कारण उनका निर्माण कार्य प्रारम्भ नहीं किया जा सका। इन 122 कार्यों पर 13,10,00,00,000 रुपये के व्यय का भनुमान है।

पंचवर्षीय आयोजना के अनुसार सिंचाई के 173 कार्य किये जा रहे हैं, जिनसे 85,30,000 एकड़ नई भूभि की सिंचाई की जा सकेगी और 10 लाख किलोवाट नई जल विद्युत प्राप्त होगी। कमशः इन कार्यों से 1,69,40,000 एकड़ नई भूमि की सिंचाई होने लगेगी और 15 लाख किलोवाट नई जल विद्युत मिलेगी। इस सम्बन्ध में निम्नलिखित तालिका 89 देखिए——
तालिका 89

पंचवर्षीय आयोजना में विद्युत एवं सिंचाई कार्य (ब्यय और लाभ)

	1951-56 में कुल व्यय		ई से लाभ र एकड़)	विद्युत से (हजार कि	लाभ
कार्य	(लाख रुपये)	1955-56 तक	पूरा होने पर	1955-56	पूरा होने पर
बहुद्देशीय कार्य					
भाखड़ा नगल .	7,750	1,361	3,604	96	144
हारीके	1,062	Quality of the second	_		
दामोदर घाटी योजना	4,170	595	1,141	194	274
हिराकुड .	4,400	261	1,785	48	123
उपरोक्त कार्यों के लिए ग्रतिरिक्त				_	
निधियां .	5,000				
ब्र ई योजनाएं (क) .	4,000				
योग .	26,382	2,217	6,530	338	541
भाग 'क' के राज्य :					
प्रासाम	283	218	218	5	7
विहार	1,682	675	777	II	11
्यम्बई	3,312	474	893	83	84
मध्य प्रदेश .	908	114	184	73	73
मद्रास	8,432	435	608	196	307
उड़ीसा	691	480	· 480	8	8
पंजाब .	364.	666	774		
उत्तर प्रदेश .	3,321	1,361	3,181	109	124
पश्चिमी बंगाल .	1,613	917	917	4	4,
योग .	20,607	5,340	-8,032	489	618

⁽a) नई योजनाओं में कोसी (खंड I), कोयना (खंड I), कृष्णा, चम्ब ल (खंड I) शीर रिहंद शामिल हैं।

18 1	1951-56 में कुल व्यय	सिंचाई के (हजार		विखुत से (हजार कि	
कार्य	(लाख रुपये)	1955-56 तक	पूरा होने पर	1955-56 तक	पूरा होने परं
भाग 'स' के राज्य :					
हैदराबाद .	2,800	306	731	53	53
जम्मू भौर कश्मीर .	360	76	169	7	7
मध्य भारत .	556	83	152	15	18
मैसूर	1,984	30	250	72	120
पेम्सू	65	-	129	-	
राजस्थान	545	243	523	11	11
सौराष्ट्र	688	108	120	12	12
त्रावनकोर-कोचीन .	1,513	17	168	81	81
योग .	8,510	863	2,242	251	302
भाग 'ग' के राज्य :	-				!
श्रजमेर	11	-		-	
भोपाल	28	-		-	
कुर्ग	25			Man-salta	
हिमाचल प्रदेश .	93	75	100	I	1
कच्छ	114	75 38	38	-	
त्रिपुरा	7			-	
मणिपुर	12			-	
विन्ध्य प्रदेश .	51	disastrant 1		3	3
योग .	341	113	138	4	4
सर्वयोग .	55,841	8,533	16,942	1,082	1,46

सिंचाई और शक्ति के कार्यों की उन्नति

बड़े बड़े कार्य वर्तमान पंचवर्षीय ग्रायोजना के निर्माण से पहले ही प्रारम्भ कर दिए गए थे ग्रीर बाद में उन्हें पंचवर्षीय आयोजना का ग्रंग बना लिया गया। इन सिचाई सम्बन्धी भीर विशुत सम्बन्धी योजनाओं पर कुल 7,65,00,00,000 रुपये व्यय होंगे जिसमें से भाषे से श्रीधंक कैं स्पया ग्रब तक खर्व हो चुका है।

पिछले 3 वर्षों में ही इन कार्यों से देश को लाभ पहुंचना शुरू हो गया है। 1952-53 में 3,15,000 किलोबाट जल विद्युत की मशीनें लगा दी गई मौर माजकल उनसे बिजनी प्राप्त हो रही है। इसी तरह 14,20,000 नई भूमि की सिचाई प्रारम्भ हो गई है। इस सम्बन्ध में पंजाब भीर उत्तर प्रदेश में आशा से अधिक उन्नति हुई भौर बिहार, मद्रास, राजस्थान तथा दामोदर बैली समय से कुछ पीछे रह गए हैं। तथापि यह स्पष्ट हैं कि इन कार्यों से पूरा नाभ वायोजना की पूर्ति के बाद ही प्राप्त हो सकेगा।

माली तीन तालिकाभों में बहुमुसी कार्यों, राज्यों में सिचाई के कार्यों की विद्युत शक्ति के कार्यों के सम्दन्ध में सुचनाएं दी गई हैं। इस पर 1953-54 में जो म्यय किया जा रहा है, उसका निदंश भी इन तालिकाशों में है।

तालिका 90

पंचवर्षीय आयोजना की प्रगति

राज्यों के सिमाई कार्य

•	7	गरत ।	1954						
	(a)	1952-53	वास्तविक	13	89	146	7 O	-	182
	(श्रीतिरिक	195	आयोजना- वास्तविक नुसार	(12)	. 6	38,	2 2	4	203
	सोंचा गया क्षेत्र (श्रतिरिक्त)	52	आगेजन-वास्तविक नुसार	(हजार 11	1	1	H V	, 1 ,	120
	सींच	1951- 52	आगोजन- नुसार	01		77	10 v	1.	124
		1953-54	बजट	0	7	233	409 45	613	8
(1951–53)	.lc	-53	मंशोधित	∞	12	233	13	89	2
	व्यय की प्रगति	1952-53	बजट	7	_	234	272 4 0	936	7
	व्यय	1951-52	वास्तविक	ह्वये)	12	168	233 10	6 98	1/2
		195	संशोधित	(लाब ऽ		238			_
	र्क आयोजना नक	व्यवस्था		4	200	973	308	3 408	3
	मार्वे	मार्चे अ 1951तक का व्यय ब					5/2		107
		म् भूति म	F	70	200	1,414	2,505 369	4,968	402
				I	मान के के राज्य : शासाम	विद्यार	मध्य प्रदेश	मद्रास	٠٠٠٠ الماقات
1			ı						

		विचृत-शक्ति तवा सि	गाई		ĺ	215
238	15238	2 1 2 8 2 1 8	63	121	8	1,310
176 528 360	1,605	31 19 20 20 10 10	158	+11		1,763
223 285 100	759	1 42 440	21	111	1	780
97 123 173	109	242 H4	97	111	1	627
108 464 417	2,485	477 85 140 153 153	1,150	1 33 33	19	3,702
119	2-510	440 57 31 119 6 63 132	940	1 26	32	3,482
390	2,500	482 30 37 72 15 15 84	988	13	45	3.431
69 217 190	1,840	8 4 2 8 8 2 4 8	762	114	4	2,606
121 256 315	2,031	25, 25, 25, 25, 25, 25, 25, 25, 25, 25,	801	110	5	2,837
326 1,911 1,538	11,223	2.479 346 328 716 504 475	5:354	11 8 16	182	16,769
532	3,117	876 19 11 245 163 92	1 -	111	1	4.657
432 4,944 1,941	17,235	3,246 311 339 2,709 36 1,071 1,102	9,604	118	182	27,021
पंजाब उत्तर प्रदेश . पश्चिमी बंगाल .	मीय .	भाग 'ख' के राज्य : हैदराबाद अम्मू भीर कश्मीर : मध्य भारत : मध्य भारत : मैसूर वेप्सू राजस्थान : सीराष्ट्र :	. 長	आव भे के राज्यः धनमेर हिसाचल देश	मीज .	一年。1

तालिका 91 पंचवर्षीय योजना की प्रगति राज्यों के बिबुत कार्य

	मा योजना मॅ		झायोजना में		व्यय की	की प्रगति			स्यापित	स्यापित क्षमतावतंभान यंत्रों में मौर/या नये यंत्र	तंमान यंत्र नये यंत्र	ं में बृद्धि
राज्य	कायाँ का कुछ व्यय	तक का ब्यय	व्यवस्था -	195	1951–52	1952	1952-53	1953-	1951-52	٤٢	1952-53	53
				संगोधित	वास्ति िक	बबट	संशोषित	200	योजना- नुसार	वास्तिविक	योजना- नुसार	वास्तविक
1	7	m	4	(लाख ८	ह रुप्ये) 6	7	∞	6	10	(हजार 11	किलोबाट 12	(; 13
भाग 'क' के राज्य :												
आसाम .	8	7	83		1	61	61	55	'	'	1	1
बिहार .	1,120	64	200		82	141	130	158	- (٠ (*	*
बस्बाई	1,412	366	1,043		253	415	310	342	7	N	7	71
मध्य प्रदेश	1,384	763	909		148	185	011	14o	24	20	SI	3
मद्रास	7,773	1,805	5,024		807	666	00 000 000 000 000 000 000 000 000 000	927	_	_	28	8
उद्दीसा .	874	133	391		82	&	74	124	4	4	7	4
पंजाब	6		38		9	20	17	2	1	1	1	1
उत्तर प्रदेश .	2,930	669	I,40	569	228	358	319	4	^	7	8	<u></u>
पिष्यमी बंगाल	133		8		25	33	32	12	1	1	1	
योग .	15,770	3,940	9,364	9,364 1,639	1,608	2,250	1,806	2,212	45	41	167	153

वियुत-शक्ति	तवा	सिचाई
-------------	-----	-------

				[/
1145 0 12	106	m:	8	261
1 36 11 21 12	72	!	1	239
1111111	1	111111	ı	41
.	12	111111		57
268 288 288 288	682	21 22 24 21 11	37	2,951
83 9 9 9 21 5 20 2 8	730	4 11 12 12	56	2,562
79 25 111 230 — 11 30 277	763	11 8 8 6 2 2	34	3.047
05 4 191 8 20 8 4 10 8 7 8 9 10 8 7 9 10 8 10 8 10 8 10 8 10 8 10 8 10 8 10 8	542	1111411	1	2,150
58 18 191 5 30	587	111;!!!		2,226
321 228 1,268 30 41 2,13 1,035	3211	28 35 23 7 7 13	169	12,754 2,226
260 112 690 135	1,743	111111		5,683
2,027 2,027 2,027 2,027 2,027 1,770	5.353	28 35 77 13	169	202.12
अस्य 'ख' के राज्य : दिराबाद अम्म और कश्मीर मध्य भारत मैचूर राजस्थान राजस्थान नावन होर-कोबीन	मीज .	भाग भे के राज्य : मोपाल कुर्ग स्म्ब्यु नियुरा विन्ध्य प्रदेश : सिण्युर	मूम .	सर्वयोग

तांकिका 92 पंचवर्षीय योजना की प्रगति बहुदेशीय कार्य (1951-53)

	1952-53	कास्तिकिक		11	54,000		\$4.000
स्यापित विद्युत	195	नामीयना- ज्ञा	किलोवाट	11	11	1	
गियु	25	क्षास्तिक	JE.		11	İ	1
R	1951-52	सीकीयना- सीकीयना-		11	1 1	1	
R.		क्विकान		101	2	ļ	18
सींचा गया क्षेत्र (झतिरिक्त,	1952-53	वायोजना नेसार	एकड	101	1 26	I	127
ाया क्षेत्र	1951-52	क्वित्राव	हजार त	19		1	19
सींचा ग	1951	मायोजना- न्सार		61	- 11	1	19
	4	ब्यट		2,215	,463 1,172	1	5,000
	1952-53 1953-54	क्ष्मीकृ	7	1,9002,215	1,572 1,463 950 1,172	l	4,672
व्यय की प्रगति			लाख पये	1.700	1,200	1	8922,3823,636 3,530 4,000 4,672 5,000
न्यय ब		क्नीह्माइ	18	1,226 1,214	1,350	Ì	3,530
	1951-52	तम्भिरिह ो।		1,226	1,350 1,350 800 858	l	3,636
lhe	bbs :	म मिल्लिमास		7,750	4,170 4,400	2,000	22,382
hhe	कि कि	गरेश होम		2902,356	1,687	ı	4.989
145	क्षेत्र स्थात	म । नर्षायाः इ. ल.स्		13,290	7,498 6,259	i	28,427
		ग न्द्र ग		बहुदेशीय कार्य- माखहा नागल हारीके	दामोदर बाटी योजना हिराकुड बांघ	डपराष्ट्र थान- तमों के लिए भ्रति- रिक्त व्यवस्था	योग .

तेरहवां अध्याय वैज्ञानिक शोध

यह आश्चर्य की बात नहीं है कि हमारे यहां विदेशी सरकार ने वैज्ञानिक शोध में यथेष्ट हाथ नहीं बटाया। सच तो यह है कि बिटिश युग में बहुत बाद को चल कर ही वैज्ञानिक शोध संस्थाओं को सरकारी सहायता प्राप्त होने लगी। फिर भी हमारे यहां एक से एक बड़े वैज्ञानिक उत्पन्न हुए सो भी ऐसे वैज्ञानिक जिन पर भारत उचित रूप से गर्व कर सकता है। इनमें से कुछ प्रमुख वैज्ञानिकों के नाम सुपरिचित हैं जैसे श्रीनिवास रामानुजम, जगदीशचन्द्र बोस, प्रफुल्लचन्द्र राय, बीरबल साहनी, सी० वी० रमन, मेघनाद साहा, एच० जे० भाभा, एस० एस० मटनागर, के० एस० कृष्णन्, चन्द्रशेखरन, टी० एस० वेंकटरमन और एस० कोठारी।

क्रोब सम्बन्धी संस्थाएं

यद्यपि सरकारी सहायता बाद को आई, पर 1784 में ही हम यह देखते हैं कि रायल एशियाटिक सोसाइटी आफ बंगाल की स्थापना हुई। इस संस्था की स्थापना हमारे इतिहास की एक प्रमुख घटना है। थोड़े दिनों में और भी संस्थायें स्थापित हुई। 1800 ई॰ में भारत का परिमापन विभाग, 1851 में भूगर्भ वैज्ञानिक परिमापन, 1889 में बनस्पित बैज्ञानिक परिमापन तथा 1916 में पशु वैज्ञानिक परिमापन का सूत्रपात हुआ। 1876 में विज्ञान के परिशीलन के लिये इंडियन एसोसियेशन नाम से एक और संस्था खुली। ये संस्थायें अपने—अपने क्षेत्र में शोध करती रहीं। जो शोध होता था, वह वैज्ञानिक पत्रों तथा अन्य प्रकाशनों के जरिये प्रचारित किया जाता था। समय समय पर वैज्ञानिकों के सम्मेलन भी होते रहे, जिन में वैज्ञानिक मिल कर अपनी समस्याओं पर विचार करते थे।

अब तक विज्ञान के अलग अलग विभागों के लिये अलग अलग संस्थायें काम कर रही थीं,
पर विज्ञान अन्ततोगत्वा एक ओर अविभाज्य है, इसलिये इस बात की भी आवश्यकता थी कि
लोग सुविधा के लिये एक शाखा में काम करें, पर साथ ही सब तरह के वैज्ञानिकों को एक मंच
पर एकत्र हो कर विचार विनिमय करने का मौका मिले। इस उद्देश्य से 1914 में भारतीय
विज्ञान कांग्रेस एसोसियेशन की स्थापना हुई। गत 40 सालों से यह संस्था काम कर रही है, और
भारतीय वैज्ञानिकों में पारस्परिक विचार विनिमय के अतिरिक्त विदेश के वैज्ञानिक भी इस के
सम्मेलनों में आ कर सामान्य समस्याओं पर बातचीत तथा विचार विनिमय करते हैं।

यह आवश्यक था कि एक केन्द्रीय संस्था होती जिसे सरकार सब से महत्वपूर्ण बैज्ञानिक संस्था के रूप में स्वीकार करती और जो वैज्ञानिक परिवदों, संस्थाओं, सभाओं तथा सरकार के वैज्ञानिक विभागों और सेवाओं की बीच की कड़ी के रूप में काम करती। इस उद्देश्य से नेशनक इंस्टीट्यूट आफ़ साइंसेज (1935) सब से उपयुक्त पाई गई। इस संस्था को बही मर्यादा प्राप्त हैं जो लन्दन की रायल सोसाइटी या वाशिगटन के राष्ट्रीय एकेडैमी को प्राप्त ह। उपर जो काम बताये गये, उनके अतिरिक्त नेशनल इंस्टीट्यूट आफ़ साइंसेज विज्ञान की उन्नति के लिये कोच तथा वृत्तियों को प्राप्त करती है, और साथ ही साथ किस प्रकार से उन का उपयोग किया बाये इस सम्बन्ध में निर्णय देती है।

इस शताब्दी के प्रारम्भ में परिस्थिति यह थी कि सरकारी सूत्रों के द्वारा भी जो वैज्ञानिक कार्य होते थे, उनमें कोई सम्पर्क या संयोग नहीं था। 1902 में इसी उद्देश्य से बोर्ड आफ़ साइं-टिफ़िक एडवाइस यानी वैज्ञानिक परामर्श बोर्ड की स्थापना हुई। 1934 में इस संस्था के स्थान पर इंडस्ट्रियल रिसर्च ब्यूरो की स्थापना हुई।

द्वितीय महायुद्ध का युग भारत में ब्रिटिश साम्राज्य के लिये एक बहुत खतरनाक युग था। युद्ध चलते समय यह आवश्यक हो गया कि भारत में प्राप्त साधनों का अधिक से अधिक वैज्ञानिक उपयोग हो क्योंकि बाहर से बहुत सी आवश्यक चीजों का आना असम्भव नहीं तो कठिन हो गया था। युद्ध की आवश्यकताओं को देखते हुए भारत सरकार ने 1940 में बोर्ड आफ साइंटिफिक इंडिस्ट्रियल रिसर्च और 1941 में कॉसिल आफ साइंटिफिक एण्ड इंडिस्ट्रियल रिसर्च की स्थापना की। यह द्रष्टिय है कि युद्ध के बहुत खतरनाक युग में ही इन संस्थाओं की स्थापना हुई। यह स्पष्ट है कि इन संस्थाओं की स्थापना विज्ञान के प्रति प्रेम के कारण नहीं, बल्कि साम्राज्य के स्वार्थ की दृष्टि से हुई।

शेषोक्त संस्था एक स्वायत्त संस्था के रूप में स्थापित हुई। इसके जिम्मे यह काम डाला गया कि वह वैज्ञानिक तथा औद्योगिक शोध सम्बन्धी संस्थाओं पर देखरेख रक्खें और उन्हें चलावे, छात्रों को शोध के लिये वृत्तियां तथा फैलोशिप दे, औद्योगिक विकास के लिये शोध कार्य का उपयोग करे। कहना न होगा कि ये कार्य बहुत महत्वपूर्ण थे। स्वाभाविक रूप से संस्थायें वैज्ञानिक तथा औद्योगिक मामलों पर पत्र तथा अनुसन्धान प्रकाशित करती हैं।

इस संस्था को स्वतंत्र भारत में कितना महत्व दिया गया है यह इससे मालूम हो सकता है कि इसकी कार्य समिति के सभापित स्वयं प्रधान मंत्री हैं और प्राकृतिक साधन तथा वैज्ञानिक शोध के मंत्री इसके उपसभापित हैं। इन महानुभावों के अतिरिक्त इस समिति में विज्ञान, व्यापारी वर्ग तथा उद्योग धन्धे के गैर सरकारी प्रतिनिधि, भौर साथ ही वित्त मंत्रालय के प्रतिनिधि भी हैं। यह समिति प्रौद्योगिक मामलों में 19 सदस्यों के बोर्ड आफ़ साइंटिफिक एण्ड इंडस्ट्रियल रिसर्च से परामर्श लेती हैं। इन में 9 व्यक्ति प्रमुख वैज्ञानिक हैं, जो मुख्यतः गैर सरकारी व्यक्ति हैं। जिन सरकारी विभागों का सम्बन्ध औद्योगिक शोध से है उसके भी प्रतिनिधि इस में आ जाते हैं। बोर्ड कार्य-समिति को किन मामलों में परामर्श देती है यह भी देख लिया जाये—(1) किसी विशेष समस्या पर शोध प्रारम्भ करने के सम्बन्ध में प्रस्ताव, (2) वैज्ञानिक संस्थाओं (जिन में विशेष विज्ञानों तथा उद्योग धन्धों की समस्याओं पर अध्ययन करने के लिये विश्व-विद्यालय भी आ जाते हैं) द्वारा पेश किये गये प्रस्ताव (3) ढंग से शोध करने की आवश्यक तैयारी के रूप में देश में मौजूद साधनों के अध्ययन तथा परिमापन के सम्बन्ध में प्रस्ताव।

बोर्ड को देश की निम्नलिखित मुख्य शोध संस्थाओं का सहयोग प्राप्त होता है:

(1) मौतिक विज्ञान शोध समिति, (2) रेडियो शोध समिति, (3) वातावरण शोध समिति, (4) उच्च तुंगस्व (बालटीच्यूड) शोध समिति, (5) मारत में भूगमं वैज्ञा- निक समय परिमापन समिति, (6) आंकड़ा शास्त्र, स्टन्डर्ड तथा गुण नियंत्रण समिति, (7) भवन निर्माण शोध समिति, (8) आन्तरिक कम्बश्चन इंजन शोध समिति, (9) रासायनिक शोध समिति, (10) फर्मासीजात द्रव्य भौर भौषध शोध समिति, (11) मलेरिया कैमोबिरापी समिति, (12) बायोकैमिकल शोध समिति, (13) खान शोध समिति

(14) ईंघन शोध सिमिति, (15) कोयला मिश्रण और कोक शोध उपसमिति, (16) सीशा और परावर्तक द्रव्य शोध सिमिति, (17) लवण शोध सिमिति, (18) आवश्यक तैल शोध सिमिति, (19) उद्भिज्ज तैल शोध सिमिति, (20) वनस्पित शोध परामशं सिमिति, (21) धार् शोध सिमिति, (22) प्लास्टिक शोध सिमिति, (23) चर्म शोध सिमिति, (24) सैलूकोच सिमिति और (25) सड़क शोध सिमिति।

स्वतंत्रता की प्राप्ति के साथ सरकार ने वैज्ञानिक शोध के महत्व को देखते हुए 1948 के जून में वैज्ञानिक शोध विभाग नाम से एक विभाग खोल दिया जिस पर यह काम सीपा गया कि वह राज्यों में और निजी संस्थाओं में इस सम्बन्ध में जो शोध हो रहे हैं, उन पर देखरेल रक्ते और उन्हें संयुक्त करे। जब 1952 में केन्द्रीय सरकार ने प्राकृतिक साधनों और वैज्ञानिक शोध के लिये एक मंत्रालय कायम किया तो वह विभाग इस के अन्तर्गत कर दिया गया।

राष्ट्रीय प्रयोगशालाएं

हमारी स्वतंत्र सरकार विज्ञान को जल्दी से जल्दी आगे बढ़ाना चाहती थी, इसिलये देश भर में राष्ट्रीय प्रयोगशालाओं की स्थापना की गई। ये संस्थायें मौलिक शोध करने के अतिरिक्त व्यवहारिक शोध भी करती हैं —

तालिका 93

अनु- ऋम	प्रयोगशाला का नाम	स्थिति	उद्घाटन तिथि	डायरेक्टर,
I	राष्ट्रीय रासायनिक प्रयोग- शाला ।	पूना .	3 जनवरी, 1950	जी० आई० फिंच. एफ० आर० एस०
2	राष्ट्रीय भौतिक प्रयोगशाला	नई दिल्ली	21 जनवरी, 1950	के० एस० कृष्णत, एफ० आर.० एस०
3	केन्द्रीय ईंधन शोध संस्था .	धनबाद .	22 अप्रैल, 1950	जे० डब्स्यू० ब्हिट
4	केन्द्रीय शीशा और उन्नत मिटटी शोध संस्था	जादवपुर .	25 अगस्त, 1950	आत्मा राम
.5	केन्द्रीय खाद्य प्रौद्योगिक संस्था।	मैसूर .	21 अक्तूबर, 1950	बी० सुब्रह्मण्यम
.6	राष्ट्रीय धातु शोध प्रयोग-	जमशेदपुर .	26 नवंबर, 1950	ई० एव० बकनाल
7 8 9	शाला। केन्द्रीय औषध शोध संस्था . केन्द्रीय सड़क शोध संस्था . केन्द्रीय बैद्यत-रासायनिक . शोध संस्था	लखनऊ . नई दिल्ली . कराइकुडो .	17 फरवरी, 1951 16 जुलाई, 1952 15 जनवरी, 1953	ई० जीपेक्स
II	केन्द्रीय चर्म शोघ संस्था केन्द्रीय भवन निर्माण शोघ	मद्रास रुड़की	16 जनवरी, 1953 13 अप्रैल, 1953	बी० एम० दास के० बिल्लिय
12	संस्था केन्द्रीय इलैक्ट्रोनिक इंजीनि- यरिंग संस्था	पिलानी .	21 सितम्बर, 1953 को शिलान्यास	-
13	राष्ट्रीय वनस्पति उद्यान .	लखनऊ .	हुआ। अप्रेल, 1953 .	के० एन० कौल

इन तेरह संस्थाओं के अतिरिक्त भावनगर में एक केन्द्रीय लगण शोध केन्द्र खुल रहा है, जिसके. डायरेक्टर डा॰ माता प्रसाद होंगे। काँसिल ने छखनऊ में सिकन्दरा उद्यान को अपने कब्डे में ले लिया है, और यह प्रस्ताव है कि अध्यापक के॰ एन॰ कौल के संचालकत्व में इसे एक राष्ट्रीय उद्भिद वैज्ञानिक उद्यान के रूप में विकसित किया जाये। पंचवर्षीय योजना में एक यांत्रिक इंजीनियरिंग प्रयोगशाला स्थापित किये जाने की व्यवस्था है।

यहां यह बता दिया जाये कि राष्ट्रीय प्रयोगशालाओं का उद्देश्य किसी भी प्रकार देश की अन्य शोध संस्थाओं के कार्य को दबाना या उन में रोड़े अटकाना नहीं है, बिल्क राष्ट्रीय प्रयोग-शालाओं को बनाने में सरकार का यह उद्देश्य रहा है कि वे उन संस्थाओं के सहायक के रूप में काम करें । यह बड़ी खुशी की बात है कि हमारे देश में ऊपर गिनाई हुई राष्ट्रीय प्रयोगशालाओं के अतिरिक्त कुछ और महत्वपूर्ण शोध संस्थाएं हैं। यह शोध संस्थाएं भौतिक विज्ञान और प्रौद्योगिक • विज्ञानों से सम्बन्ध रखती हैं। ये संस्थाएं विशुद्ध शोध तक ही अपने कार्यक्षेत्र को सीमित रखती हैं और सरकार से स्वतंत्र रूप से कार्य करती हैं —

- 1.—प्राचीन उद्भिद विद्या सम्बन्धी बीरबल साहनी संस्था, 53 युनिवर्सिटी रोड लखनऊ।
- 2.--बोस शोध संस्था, 93 अपर सर्रकुलर रोड, कलकत्ता ।
- 3.—इंडियन एसोसियेशन फार दी कल्टीवेशन आफ साइंस, बौ बाजार स्ट्रीट, कलकत्ता ।
- 4.—इंडियन इंस्टीच्यूट आफ साइंस, बंगलीर ।
- 5.—इंडियन एकेडैमी आफ साइंस (रमन इंस्टीच्यूट) की प्रयोग शालाएं मल्लेश्वरम, बंगलीर ।
- 6. टाटा इंस्टीच्यूट आफ फंडामैंटल रिसर्च, बम्बई।

पहले ही बताया गया है कि कौंसिल आफ साइंटिफिक एण्ड इंडस्ट्रियल रिसर्च एक बहुत बड़ा काम कर रही है। इसका एक मुख्य काम यह भी है कि औद्योगिक शोध संस्थाओं के निर्माण में सहायता दे। यह खुशी की बात है कि अहमदाबाद कपड़ा मिल उद्योग, बम्बई की असली तथा नकली रेशम की मिलें, कलकते की जूट मिलें तथा दिल्ली स्थित औद्योगिक शोध सम्बन्धी श्रीराम इंस्टीट्यूट उल्लिखित प्रकार की संस्थाएं हैं। इन संस्थाओं को सरकार कृष्ठ सहायता देती है, पर जिस उद्योग से संस्था का प्रत्यक्ष सम्बन्ध है, वही इसका अधिकांश खर्च उठाता ह। कौंसिल इस प्रकार की शोध संस्थाओं को स्वीकृति देती है।

सहायता प्राप्त शोध

विश्वविद्यालयों तथा दूसरी शोध संस्थाओं में जो मौलिक तथा व्यावहारिक शोध कार्य चालू हैं, उन्हें प्रोत्साहन देने के लिये कौंसिल धन की सहायता देती है। कौंसिल की देखरेख में चालू तथा जल्दी ही चालू होने वाली शोध योजनाओं की संख्या 117 है। ये शोध योजनाओं या तो वैज्ञानिक संस्थाओं के जरिये चालू हो रही हैं या विश्वविद्यालयों के जरिये।

1952-53 में बोर्ड आफ साइंटिफिक एण्ड इंडस्ट्रियल रिसर्च के महत्वपूर्ण कार्य

हमारा देश एक महादेश है इसल्जिये इसमें आश्चर्य नहीं कि यहां पर 30 विभिन्न सम्बत्सर पद्धति एक साथ चालू हैं। यदि उनमें से प्रत्येक पद्धति का इतिहास देखा जाये, तो ज्ञात होगा कि मूतकाल की किसी न किसी राजनीतिक तथा सांस्कृतिक घटना या परम्परा के कारण वह चालू हुई है तथा जारी रही। कहना न होगा कि निजी तौर पर कोई कुछ भी माने सरकार अपने सारे कामों के लिये केवल एक सम्बत्सर पद्धति को ही स्वीकार कर सकती थी। इस काम के लिये भारत सरकार ने सुप्रसिद्ध वैज्ञानिक डा० मेघनाद साहा के संचालकत्व में सम्बत्धर सुधार समिति नाम से एक संस्था स्थापित की। यह संस्था भी कौंसिल आफ साइंटिफिक एण्ड इंडस्ट्रियल रिसर्च की देखरेख में काम कर रही है। अभी इस समिति का कार्य चाल है, पर ज्ञात हुआ है कि वैज्ञानिक आघार पर एक अखिल भारतीय राष्ट्रीय सौर सम्वत्सर पद्धति तैयार करने की योजना है। यह न समझा जाये कि चांद्र सम्बत्सर पद्धतियां इससे समाप्त हो जायेंगी, घार्मिक कार्यों के लिये कई क्षेत्रों में चांद्र वर्ष का होना जरूरी है। पर यह आशा की जाती है कि चांद्र सम्बत्सर पद्धतियों को सौर पद्धति से निकट कर दिया जायेगा। प्राचीन काल में हमारी गणनाओं में उज्जैन को विशेष महत्व प्राप्त था, तद्नुसार यह तय हुआ है कि उज्जैन जिस अक्षांश पर स्थित है, यानी ग्रीनविच 82.5° से पूर्व में किसी स्थान पर एक केन्द्रीय स्थान चना जाये जहां से भारत की सारी गणना की जाये। यों तो हमारे यहां कई वेषशालायें हैं, पर आधनिक सुक्ष्म यंत्रों से समन्वित एक केन्द्रीय वेघशाला की जरूरत थी। इसी बात को देखते हुए इस समिति ने इसकी भी सिफारिश की है। इस बीच में और भी जो काम हुआ है, उसका ब्यौरा यों है कि आगामी 5 साल के लिये एक प्रयोगात्मक चांद्र-सौर सम्बत्सर पद्धति कायम की जाये । श्री जे० आर० डी० टाटा के समा-पतित्व में एक गैस टरबाइन और जैट प्रौपल्शन इंजन कमेटी भी कायम हुई है। इस कमेटी का काम यह होगा कि वह गैस टरबाइन और जैट प्रीपल्शन इंजनों के सम्बन्ध में शोध करे और भारत में उनका निर्माण करे।

रेडियो शोध कार्य

हमारे देश में अब रेडियों को कितना महत्व प्राप्त हुआ है यह सभी को मालूम है, तद्नुसार एक रेडियों शोध समिति कायम की गई है जो रेडियों के बल्बों, रेडियों तरंगों के वितरण तथा ध्रुवीकरण और लघु तरंगों के अन्तिनिधान के सम्बन्ध में शोध करेगी। इसके अलावा यह समिति वातावरण तथा आय नोस्फीयर के सम्बन्ध में खोज कर रही है। अपने शोध के परिणामों को यह समिति बुलेटिनों के रूप में प्रकाशित करती है। दुनिया के और हिस्सों में इस सम्बन्ध में जो शोध कार्य हो रहे हैं उनके परिणाम भी बुलेटिनों में प्रकाशित होते हैं। इन बुलेटिनों के पारस्पिन्स विनिमय से दोनों पक्षों को लाभ होता है।

फर्मासी में उत्पन्न द्रव्य तथा दवाएं

पहले ही लखनऊ के ड्रग रिसर्च इंस्टीच्यूट का उल्लेख किया जा चुका है। इस संस्था की ओर से जम्मू और काश्मीर में जड़ी बूटियों के शोध के सम्बन्ध में एक दीर्घकालीन कार्यक्रम चालू है। इसके साथ ही देश में जिन विभिन्न जड़ी बूटियों का इस्तेमाल होता है, उन पर भी शोध किये जा रहे हैं, जिससे मालूम हो सके कि कहां तक लोगों का विश्वास सही है। दूसरे देशों की जड़ी बूटियां यहां आ कर किस हद तक उत्पन्न हो सकती है या नहीं, इस सम्बन्ध में भी बोज की जा रही है।

गुलाब के पीवों पर सोज

गुलाब की कदर सारी दुनिया में है इँसिल्ये इसमें आश्चर्य नहीं कि विशेष रूप से गुलाब के पौषों पर सोज की गई। भूमि और जलवायु के साथ गुलाब की खेती का क्या सम्बन्ध है, गुलाब की कौन सी किस्में खेती के लिये सब से उपयोगी हैं तथा विभिन्न गुलाब में से कौन से गुलाब तथा उन की उपजों में अधिक सुगन्ध होती है उन पर शोध कार्य किया जा चुका है और परिणाम जल्दी ही प्रकाशित होगा।

"प्लास्टिक

देखते देखते प्लास्टिक का धन्धा कितना महत्वपूर्ण होता जा रहा है, यह सभी को मालूम, है। इसलिये यह उचित ही है कि प्लास्टिक रिसर्च कमेटी की देखरेख में शोधयोग्य समस्याओं की सूची तैयार हो चकी है और वह जल्दी ही प्रकाशित होगी।

· मांकड़ेगत गुण नियंत्रण का प्रशिक्षण और शोध

कौंसिल आफ साइंटिफिक एण्ड इंडस्ट्रियल रिसर्च की ओर से बम्बई के इंडियन स्टैटि-स्टिकल इंस्टीच्यूट से आंकड़ेगत गुण नियंत्रण के सम्बन्ध में प्रशिक्षण देने की एक योजना को वित्तीय सहायता दी जा रही है। इस सम्बन्ध में संयुक्त राष्ट्र संघ के भारत में मौजूद विशेषकों से सलाह ली गई। 1952 के अक्तूबर में आंकड़ेगत गुण नियंत्रण समिति की सभा में विशेषक समिति के द्वारा प्रस्तुत प्रशिक्षण कार्यक्रम पर विचार किया गया। इसके बाद अध्यापक महला-निवस ने एक उन्नततर शिक्षण तथा शोध सम्बन्धी कार्यक्रम दिया जिस पर विचार हो रहा है।

भारतीय चट्टानों का वय-निर्णय

भूगर्भ विज्ञान में चट्टानों का वय-निर्णय एक प्रमुख विषय है। इस सम्बन्ध में भूगर्भ वैज्ञा-निक समय प्रमापन समिति कार्य कर रही है। इस कार्य के लिये भौतिक, रासायनिक तथा प्राचीन उद्भिद विज्ञान सम्बन्धी कार्यक्रम काम में लाया जा रहा है। आंध्र विश्वविद्यालय में समुद्र परिमापन शोध के सम्बन्ध में भी एक नया तरीका काम में लाया जा रहा है। यह कार्य अमेरिका के अध्यापक ई० एस० ला फौन्ड की देखरेख में चल रहा है, जो समुद्र परिमापन सम्बन्धी स्किन्स संस्था के सदस्य हैं। अभी परिमापन का काम बहुत प्रारम्भिक अवस्था में है, फिर भी भारत के पूर्वी तट के सरसरी परिमापन से समुद्रगर्भ की गहराई, भूगर्भवैज्ञानिक विशेषताओं, चहुनों की तेजोद्गर अन्तर्गत वस्तु तथा समुद्र के गर्भ के प्राणियों और उद्भिदों के सम्बन्ध में बहुत उपयोगी सूचनायें प्राप्त हुई हैं। कहना न होगा कि यह काम अभी उस हद तक नहीं हुआ है जितना कि होना चाहिये। आशा की जाती है कि जल्दी ही इस कार्य का विस्तार होगा।

भारत के बैज्ञानिक कार्यकर्ताओं के लिये एक अभाव यह भी रहा कि उन्हें आवश्यकतानुसार दुष्प्राप्य रासायनिक पदार्थ प्राप्त नहीं होते थे। इसलिये पूना की राष्ट्रीय रासायिक
प्रयोगशाला इस सम्बन्ध में कार्य कर रही है, और यह आशा की जा रही है कि उनके द्वारा
बनाई हुई योजना के अनुसार कुछ दुष्प्राप्य रासायनिक पदार्थ शोध कार्य करने वालों को उचित
मूल्य पर प्राप्त होंगे।

मौतिक विज्ञान पर शोध

दिल्लो की राष्ट्रीय भौतिक प्रयोगशाला में आर० एफ० बम्मीटरस सोष योजना के फलस्वरूप तैयार हुए और उनके डिजाइन बने। ये परीक्षण में सन्तोषजनक पाये गये। अब नागरिक उड्डयन तथा प्रतिरक्षा सेवाओं में उनका परीक्षण हो रहा है।

विज्ञान मंदिर

विज्ञान को गांव वालों तक ले जाना एक महान् उद्देश्य है। तदनुसार दिल्ली राज्य के गांव में एक विज्ञान मन्दिर की स्थापना की गई है। इस मन्दिर का उद्देश्य गांव वालों को खेती तथा स्वास्थ्य के सम्बन्ध में उठने वाली दैनिक समस्याओं पर सलाह देना है। विज्ञान मन्दिर नई समस्याओं पर भी विचार करेगा। इसमें भूमि और जल का विद्यलेषण किया जायेगा और बीमारियों के सम्बन्ध में भी अध्ययन होंगे। इस मन्दिर से गांव वालों में वैज्ञानिक ज्ञान का प्रचार किया जायेगा और आसान साहित्य का वितरण होगा। केवल सलाह देने से ही काम नहीं बल सकता, इसलिये पौधों की बीमारियों को दूर करने के लिये आवश्यक बीजों भी मन्दिर में मिल सकेंगी। दिल्ली का यह प्रयोग सफल रहा तो भारत भर में विज्ञान मन्दिर खोले जायेंगे।

इंजीनियरिंग शोध

1950 में इंजीनियरिंग सम्बन्धी शोध कार्य को आगे बढ़ाने के लिये बोर्ड आफ इंजीनियरिंग रिसर्ज की स्थापना हुई। इसकी सहायक समितियों के रूप में 5 विशेषक समितियों काम करती हैं, जैसे (1) असैनिक इंजीनियरिंग समिति, (2) यंत्रसम्बन्धी इंजीनियरिंग समिति, (3) विजली और रेडियो इंजीनियरिंग समिति, (4) हाइड्रोलिक समिति और (5) वायुगान विकान सम्बन्धी इंजीनियरिंग समिति। इस बोर्ड के सामने विशेषरूप से दो कार्य हैं, एक तो देश में इंजीनियरिंग शोध से प्राप्त सुविधाओं का परिमापन तथा दूसरे उन समस्याओं का पता लगाना जो अभी तक हल नहीं की जा सकीं।

प्रकाशन

कौंसिल जो काम कर रही है, उसके सम्बन्ध में लोगों को जानकारी देने के लिये कई पत्र— पत्रिकायें निकलती रहती हैं। अंग्रेजी में 'जरनल आफ़ साइंटिफिक एण्ड इंडस्ट्रियल रिसर्च' और हिन्दी में विज्ञान प्रगति मासिक साहित्य के रूप में प्रकाशित हुई है। इनका उद्देश्य जनता में विज्ञान का प्रचार करना है। इसके अलावा विभिन्न राष्ट्रीय प्रयोगशालायें अपनी बुलेटिन प्रकाशित करती हैं।

भारत में कौन कौन से कच्चे माल प्राप्त हैं उस के सम्बन्ध में 11 जिल्हों में एक ग्रन्थ प्रकाित हो रहा है, जिन में से चार जिल्हें प्रकाशित हो चुकी हैं। समय-समय पर और भी छोटी मोटी पुस्तिकायें तथा परिमापन रिपोर्ट प्रकाशित हुई हैं। इस संस्था की ओर से जो सबसे ताजी रचनायें प्रकाशित हुई हैं उनके नाम इस प्रकार हैं: (1) वनस्पित की बनावट तथा पौष्टिक मूल्य पर शोध, (2) भारतीय फर्मासी ग्रन्थ।

यहां के विभिन्न द्रव्यों के परिमापन के साथ साथ कौंसिल यहां की वैज्ञानिक तथा प्रौद्योगिक जनशक्ति के सम्बन्ध में भी एक विस्तृत पूंजी तैयार कर रही है। इस पुस्तक के लिखे जाने के जनशक्ति के सम्बन्ध में भी एक विस्तृत पूंजी तैयार कर रही है। इस पुस्तक के लिखे जाने के समय तक 40,000 से ऊपर वैज्ञानिक तथा औद्योगिक विशेषज्ञों के सम्बन्ध में सूचना एक कि जा ज्ञूकी हैं।

13 M of I & B.

वैज्ञानिक सम्पर्क

मारत में विद्यान की उन्नित के लिये इतना ही यथेंग्रेट नहीं है कि भारत के वैज्ञानिक परस्पर विचार विनियम ही करते रहें, बल्कि इस के साथ यह भी जरूरी है कि हमारे वैज्ञानिकों का सम्पर्क संसार के बन्य वैज्ञानिकों के साथ बना रहे। इसी उद्देश्य से केन्द्रीय सरकार की ओर से एक वैज्ञानिक कर्मचारी इंग्लैंड में नियुक्त है, जो कामनवैल्य के देशों के अन्दर वैज्ञानिकों के भाने जाने में सहाबता देता है। संसार के वैज्ञानिक निरन्तर जो नमें आविष्कार कर रहे हैं, यह कर्मचारी सरकार को उन से परिचित कराता रहता है, और साथ ही भारतीय छात्रों के लिये विदेशों में विज्ञान की शिक्षा का प्रवन्य करता रहता है।

राष्ट्रीय शोध विकास कारपोरेशन

हमारी राष्ट्रीय प्रयोगशाला में निरन्तर नई-नई प्रक्रियायें तथा पद्धतियों का आविष्कार होता है। यदि केवल इन बातों को विज्ञान की पुस्तकों तक ही सीमित रखा जाये, तो कोई विज्ञेष लाम नहीं हैं। निजी व्यापारियों से यह आशा नहीं की जा सकती कि वे उन आविष्कारों को फौरन ही काम में लायेंगें, तथा उस के लिये आवश्यक विपत्ति उठायेंगें। इस खतरे से बचनें के लिये भारत सरकार ने राष्ट्रीय शोध विकास कारपोरेशन नाम से एक संस्था की स्थापना की हैं। यह संस्था आविष्कृत तरीकों का प्रयोग कर नये यंत्रों तथा आविष्कारों का परीक्षण करिगींं। जब परीक्षण में आविष्कार खरे उत्तर जायेंगे, तब तो निजी व्यापारी स्वयं ही उस और बहेंगें।

आणविक शक्ति आर्थोग

सारे संसार में आणविक शक्ति के सम्बन्ध में जो क्रियाशीलता चालू थी, उसे देखते हुए भारत सरकार इस ओर से उदासीन नहीं रह सकती थी। इसलिये 1948 के आणविक शक्ति ऐक्ट के अनुसार अगस्त 1948 में आणविक शक्ति आयोग की स्थापना की गई। इस आयोग का काम यह है कि आणविक शक्ति के विकास और उपयोग सम्बन्धी सारे विषयों पर काम करे।

आणिविक सिक्त हो बें हैं तथा कास्मिक रिश्म सिमिति आयोग के काम में हाथ बंटाती हैं। हमारे यहाँ गणित, रसायनशास्त्र, भौतिक विज्ञान पर अध्ययन का मान-दण्ड उतना ऊंचा नहीं था जितना कि उच्च वैज्ञानिक अध्ययन के लिये आवश्यक हैं। इस उद्देश्य से आयोग ने देश की कई शिक्षा संस्थाओं को काफी अनुदान दिया है। आयोग ने शोध सम्बन्धी जो कार्यक्रम बनाया है, उसके अनुसार विश्वविद्यालय, टाटा इंस्टीट्यूट तथा दूसरी संस्थाओं में शोध कार्य हों रहा हैं।

कास्मिक रिहम सम्बन्धी शोध करने के लिये आयोग की ओर से कलकत्ता के इंस्टीट्यूट आफ न्यूक्लैयर फिजिक्स तथा बोस रिसुर्च इंस्टीट्यूट को तथा अहमदाबाद की फिजिकल रिसर्चें लैबोरेटरी को सहायता दी जाती है। इस मद में प्रतिवर्ष कई लाख रुपये खर्च होते हैं।

आयोग ने तिरुवांकुर-कोचीन के अल्वाए नामक स्थान में भारतीय दुष्प्राप्य मिट्टियां लि॰ स्थापित की है । इस कारखाने पर भारत सरकार और तिरुवांकुर-कोचीन की सम्मिलित मिल्कियत है। 1952 के अप्रैल में यह कारखाना स्थापित हुआ था,

कौर इस में मोनाजाइट का प्रोसेसिंग होता है। इसी कारलाने में बहुत लाभ हो रहा है, और साथ ही भारत को युद्धोपकोनी माल भी किल रहा है। अब तक इस कारलाने में यूरेनियम और योरेनियम निकालने का कोई जाप नहीं था, और इस के लिये वहीं एक दूसरा कारलाना खुल रहा है। इस कारलाने में जो दुष्प्राप्य मिट्टियों वाला नमक प्राप्त होता है। उसमें से कुछ गैस मैन्टल घन्चे में लगा दिया जायेगा और वाकी अविषय के लिवे रक दिया जायेगा।

न्यूक्लेयर शोध

भारत में अभी कई मामलों में जैसे न्यूक्केयर शोध में तो अभी हाल ही में शुरुआत हुई है।
*इस सम्बन्ध में 1945 में स्थापित टाटा इंस्टीट्यूट अग्रगामी रहा है। यह संस्था बिसीय सहायता के लिये भारत सरकार पर निर्भर करती है और शोध करने के अतिरिक्त छात्रों को प्रशिक्षण भी देती है। 1950 में कलकत्ता में मदाम जोलियो कूरी ने इंस्टीट्यूट आफ न्यूक्लेयर फिजिक्स की स्थापना की।

चीदहवां अध्याय उद्योग धन्धे

हमारे देश के लिये सब से बड़ी समस्या यह रही है कि जमीन पर बोझ घटाया जाये। यह सौनाग्य की बात है कि इघर हमारे देश में औद्योगिक प्रगति तेजी से हुई है। 1952 में प्रगति काफी रही। नीचे की तालिका से ज्ञात होगा कि 1952 में औद्योगिक उत्पादन का देशनांक 1289 तक पहुंचा हुआ था जो युद्ध के बाद के वर्षों के लिये सर्वोच्च है:

तालिका 94 (बाघार : 1946=100)

वर्ष			औद्योगिक जन- संख्या का देशनांक	भौद्योगिक ज	नसंख्या का त्रैमारि	संक देशनांक
99			संख्या का दशनाक	तिमाही	1951-52	1952-53
1947 1948		•	97·2 108·4	I II	117.3	126.7
1949	•	•	106.1	III	121.3	133.2
1950 1951	•	•	105.0	IV	126.0	132.4
1952			128.9			

कुछ उद्योगों में विशेष तरक्की रही, जैसे सूती कपड़े, पटसन का माल, चीनी, नमक, दिया-सलाई, कागज, कागज का गत्ता, बिजली की बत्तियां, कृत्रिम रेशमी सूत तथा सिलाई की मशीनें। यदि यह विचार किया जाये कि यह बढ़ती क्यों हुई तो यह ज्ञात होगा कि दो बातें मुख्यतः इस के लिये जिम्मेदार हैं। एक तो मालिक और मजदूरों का झगड़ा कम हो गया, और दूसरे कच्चे माल की पूर्ति अधिक हुई। पर इन बातों के होते हुए भी कुछ धन्धे ऐसे हैं जिन में उत्पादन कम हुआ। इन धन्धों में मुख्य ये हैं:—

अल्यूमीनियम, पम्प, डीजल इंजन, यांत्रिक औजार, करघे, हरिकेन लालटैन, सूखी और स्टोरेज बैटरी, सूपर फास्फेट, सलफ्यूरिक ऐसिड, सोडा ऐश, रंग वाले पेन्ट, एनामेल, चमड़ा, शीशा तथा ऊन की चीजें। इन धन्धों में अवनित इस कारण हुई कि सारी दुनिया में बेचनेवालों के बाजार से खरीदने वालों के बाजार के रूप में परिवर्तन हुआ।

1948 में 13,120 स्थायी और 2,786 मौसमी कारखाने थे। कुल मिलाकर इन से राष्ट्रीय आय 6.6 प्रतिशत प्राप्त हुई थी। उत्पादन की मर्दुमशमारी के अनुसार उद्योगघन्यों के 29 वर्गों में कुल उत्पादक पूंजी का परिमाण 483 करोड़ रुपये, निर्दिष्ट पूंजी का परिमाण 196 करोड़ रुपये और चालू पूंजी 287 करोड़ रुपये की थी। इस के साथ यदि यह बात रक्खी जाये कि कई धन्ये इस गणना में नहीं आये, तो भारतीय उद्योग धन्यों में लगी हुई उत्पादक पूंजी का परिमाण 650 करोड़ रुपये था। सब कारखानों में कुल मिला कर पच्चीस लाख व्यक्ति काम कर रहे थे। इन सब बातों को देखते हुए 1948 में ही संसार की औद्योगिक जातियों में भारत को आठवां स्थान प्राप्त हुआ।

मारत में पहली सूती मिल 1818 में स्थापित हुई, पर यह केवल इतिहास के लिये है। असल में 1854 में बम्बई में इस धन्धे का श्रीगणेश हुआ। सूती कपड़े का धन्धा और पटसन की धन्धा यही दोनों भारत के मुख्य धन्धे हैं। जहां सूती कपड़े का सूत्रपात बम्बई में हुआ वहां पटसन के धन्धे का सूत्रपात कलकत्ते में 1855 में हुआ। स्थापना के स्थान के अतिरिक्त इन दोनों धन्धों में एक फर्क और भी रहा। सूती कपड़े के धन्धे के पीछे मुख्यतः भारतीय पूंजी और उद्योग था, पर पटसन के धन्धे के पीछे विदेशी पूजी और विदेशी उद्योग था। नीचे की तालकाओं में गत पचास वर्षों में इन धन्धों में जो प्रगति हुई है, दिलाई जा रही है:

तालिका 95

वर्ष		मिलों की	तकुवों की संख्या	करवाँ की संख्या	उत्पा	दन
		संख्या	(हजारों में)	(हजारों में)	सूत (दस लास्त्र,पं	पीस गु इस डिंगे में)
1901		178	4,841	40.5	573	120
1911		233	6,095	40.5 85.8	625	267
1921	•	249	7,278	133.5	694	403
1931	•	314	9,078	175.2	966	672
1941	•	396	10,026	200.2	1,577	1,093
1951	•	445	11,241	201.5	1,304	4,076 (दस लाख गज)

तालिका 96

पटसन उद्योग

वर्ष	मिलों की सं ख ्या	अधिकृत पूंजी (करोड़ रुपयों में)	करघों की संख्या (हजारों में)	तकुवों की संख्या (हखारों में)
1879-80 से ले कर 1883- 84 तक (औसत) 1899-1900 से ले कर	21	2.41	5.2	88
1903-04 तक (बौसत). 1909-10 से लेकर	36	6.80	16.5	335
1913-14 तक (औसत).	60	12.09	33.2	692
1925-26	90	21.35	50.5	1,064
1930-31	100	23.61	61.8	1,225
1937-38	105	24.89	52.4	1,108
1951.	106			

1855 के लगभग इन दोनों घन्धों का मारम्भ हुआ, और प्रथम महायुद्ध खिड़ने तक ये ही दोनों घन्धे भारत के मुख्य धन्धे बने रहे। युद्ध के कारण भारतीय घन्धों को प्रोत्साहन मिला। उस युन की भारत सरकार समझ गई कि भारतीय घन्धों को प्रोत्साहन देना चाहिये, पर इस बीच में बहुत कुछ होते हुए भी 1922 में ही भारतीय फिस्कल कमीशन की सिफारिश पर भारतीय घन्धों को संरक्षण दिया गया। इस से भारतीय घन्धों को बहुत फायदा रहा। 1922 मीर 1939 के बीच सूती पीसगुड का उत्पादन दुगुने से अधिक हो गया। इस्पात के इनगाट का उत्पादन झाठ गुना हुआ, और कागज का उत्पादन ढाई गुना पहुंचा। सब से मार्के की प्रगति चीनी के धन्धे में हुई। संरक्षण मिलने के कारण 1932 से 36 के अन्दर देश चीनी के सम्बन्ध में आत्मिनमें रहो गया। यह एक बहुत बड़ी बात थी। सीमन्ट का धन्धा भी जोरों। रहो गया, और 1935—36 तक यह धन्धा इतना बढ़ गया कि देश की सीमेन्ट सम्बन्धी जरूरत का 95 प्रतिशत भारत में ही पूरा होने लगा। इसी प्रकार से दियासलाई, शीशा, वनस्पति, साबुन भीर इंजीनियरिंग के कई धन्धों में इस युग में बहुत काफी प्रगति हुई। देश में अब बिजली का सामान भी उत्पन्न होने लगा।

इस प्रकार प्रथम महायुद्ध से भारत के उद्योगधन्धों को बहुत फायदा रहा, पर दूसरे महायुद्ध में भी प्रधिक फायदा रहा क्योंकि ग्रब यह नारा लगाया गया कि जहां तक हो सके देश की जरूरत देश में ही पूरी की जाये। इस कारण कई नये धन्धे चालू हो गये।

(देखिये पृष्ठ 231 पर तालिका 97)

नये धन्थों से लौह धातु मिश्रण, लौह धातु, डीजल इंजन, पम्प, बाईसिकल, सिलाई की मंशीनें, सोडा ऐश, कास्टिक सोडा, क्लोरिन भीर सुपर फास्फेट का उत्पादन उल्लेखनीय हैं। इसी युग में यंत्रसम्बन्धी भीजार, सरङ यन्त्र, चाकू, छुरी बादि तथा फर्मासी वाले द्रव्य उत्पन्न होने लगे। यह तो लड़ाई के जमाने की बात हुई। जब लड़ाई बन्द हो गई तो कई भीर नये धन्धे चल निकले। श्रव तो बाल श्रीर रोलर बेयरिंग, धुनाई इंजन, रिंगफ़ोम भीर रेल इंजन उत्पन्न होने लगे। यद्यपि इसके पहले से ही रासायनिक खाद, सीमेन्ट, शिशे की चादरें, कास्टिक सोडा, सल्प्युरिक एसिड के धन्धे चालू हो, चुके थे, फिर भी श्रव उन में बहुत जोरों की वृद्धि हुई।

कोई भी देश केवल उपभोग द्रव्यों के उत्पादन से वड़ा नहीं हो सकता। यह सही है कि जनता के मत्येक व्यक्ति को प्रधिक से श्रिषक उपभोग द्रव्य पहुंचाना ही जनकल्याणकारी राष्ट्र का उद्देश्य है, पर जो देश केवल उपभोग के द्रव्य उत्पन्न करता है, वह ग्राधारभूत पूंजीवाले द्रव्यों के मामले में दूसरे देशों पर निर्भर रहता है, इसलिये दूसरे देश जब चाहें तब उस की समृद्धि समाप्त कर सकते हैं। दुर्भाग्य से श्रवन्तक हमारे यहां उपभोग द्रव्यों के उत्पादन पर ही जोर रहा। विदेशी शासन से भौर क्या भाशा की जा सकती थी। उपभोग द्रव्यों के मामले में तो हम इतने भागे बढ़ गये थे कि मूती कपड़ा, चींनी, साबुन, दियासलाई भौर नमक में हम बहुत कुछ ग्रात्म-निर्भर हो चुके थे। बाकी द्रव्यों के मामले में विशेषकर पूंजी वाले द्रव्य तथा बीचकी उपजों को उत्पन्न करने वाले धन्धों में हम ग्रयनी वर्तमान श्रावष्यकता को भी पूर्ण करने में ग्रयमर्थ रहे। काहा भार इस्पात के घन्धे में तो हम देश की ५० मितिशत मौजूदा मांग को भी पूरा नहीं कर सके। श्रव्यानिकम, लौह धातुमिभण, कास्टिक सोडा, सोडा ऐश, रासायनिक खाद तथा चुनेल द्रव्यों में हम बहुत ही पीछे हैं। वह यन्त्र, सिल्यिटक द्रवाइयां, एन्टीबायोटिक द्रव्य

कुछ चुने हुए उद्योगों के उत्पादन आंकड़े तालिका 97

में बार इस्पात (क) युत	8 P	1938	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951	1952
स्म स्था	(००० टम)	702	954	890	893	857	930		1,076	1,103
	(10 लास पौड)	1,289	1,644	1,367	1,296	1,447	1,360	1,175	1,304	1,450
मुती पीसगृड (स)	(10 लास गज)	4,306	4,711	3,908	3,762	4,319	3,905		4,076	4,598
पटसन से बना माल	(००० टन)	1,266	1,086	1,088	1,051	1,088	946(स)	••	875(4)	952(स)
कागज और गता	(००० हं डरवेट)	1,164	1,964	2,120	1,862	1,958	2,064		2,638	2,750
गन्धक का तेजाब	(००० हं डरवेट)	485	734	1,200	1,200	1,600	1,989		2,139	1,921
अमोनियम सल्फेट	(००० टम)	14. 5	22.0	22. 5	21.3	35.2	45.9	47.3	52.7	220.3
रंगवाला पेंट .	(००० हैं इरवेट)	\$72	1,030	268	772	714	618		670	643
दियासकाई .	(10 लाब ग्रंस)	21.6	22.8	50. 6	23.3	56.6	26.3		58.0	30.4
बीनी (ग)	(००० टम)	994	296	923	8	1,075	1,00		1,115	1,494
सीमेंट	(००० दम्)	1,404	2,209	1,542	1,447	1,553	2,102		3,196	3,538
नमक (ष) .	(000 मन)	43,968	\$4,602	47,868	51,600	63,528	55,620	71,316	74,376	76,860
क्रीयला .	(००० टम)	28,344	28,716	28,884	30,000	29,820	31,452	• •	34,308	36,228

इष्टब्य: --अगस्त, 1947 के बाद के आंकड़े भारतीय यूनियन के लिये हैं।

- आंकड़े मारतीय यूनियन के लिये हैं।
- भगस्त, 1949 के बाद के आंकड़े उन मिलों के उत्पादन के लिये हैं, जो मारतीय जूट मिल एसोसियेशन की सदस्य हैं और एक ऐसी मिल के लिये भी हैं जो सदस्य नहीं हैं।
 - (ग) 1946 के बाद के बांकड़ों का सर्वन्य नवम्बर से लेकर अक्तुबर तक के किसल चंचे के लिये है, और ये केवल गन्ने की सक्कर के किये हैं। (ष) 1946 तक के आंकड़े अप्रेल से बारम्य होने वाले बिसीय वर्ष के लिये हैं।

रंग का सामान, भारी रासायनिक पदार्थ का उत्पादन अभी अभी हम ने आरम्भ किया है। तालिका 97 में 1945 के बाद कुछ बहुत महत्वपूर्ण धन्धों में बया प्रगति हुई है, यह दिसाया गया है। इसी के साथ—साथ 1938 के आंकड़े भी दिये गये हैं जिससे तुलना सम्भव है। इस मुख्य धन्धों के ब्यौरे इस प्रकार हैं:— तालिका 98

सूती कपड़ा

्वर्ष	मिलों की संस्था	करवें (हजार)	तकुवे (हजार)	उत्पादित सूत (दस लाख पौंड)	उत्पादित क ५इ (दस लाख गज्ज)	निर्यात (दस लाख गज्ज)
1947-48 1948-49 1949-50 1950-51 1951-52 1952-53	408 416 425 445 453 453	197 198 200 201 204 204	10,266 10,534 10,849 11,241 11,427 11,427	1,330 1,475 1,290 1,162 1,325 1,500 (लगभग)	3,770 4,381 3,779 3,676 4,297 4,800 (लगभग)	192 341 690 1,210 423 650 (लगभग)

पटसन का माल						
वर्ष (जृत –जुलाई)			मिलों की संख्या	उत्पा दन (हज़ार टनों में)	निर्यात (हजार टनों में)	प्रति दिन नियोजित है। क्तियों की संख्या (श्रोसत
1947-48			104	1,035	896	3.15.000
1948-49	•		104	1,040	872	3,03,000
1949-50	•		104	825	754	2,78,300
1950-51		•	104	858	547	2,84,000
1951-52	•	•	104	945	797	2,76,000
1952-53		•	104	920	739	2,70,000
						**

चीनी

वर्ष		मिलों की संख्या		चीनी की ग्रीसत बाप्ति (प्रतिशत)
1948-49 1949-50 1950-51 1951-52 1952-53	•	136 139 138 139 136	1,007 978 1,100 1,483 (क) 1,250 (लगभग)	9.97 9.89 9.99 9.57 9.95

⁽क) श्रव तक का श्रविकतम उत्पादन

लोहा व इस्पात

वर्ष	 There's believe when we		कुल उत्पादन (हजार टनों में
1948-49			3,620 · I
1949-50			3,973 4
1950-51			4,007 6
1951-52	•	•	4,309 3
1952-53		•	4,100.0

सीमेंट

वर्ष		उत्पादन (लाख टनों में)	प्रायात (हजार टनों में)
1948-49		16.2	147
1949-50		22.9	340
1950-51		26 9	19
1951-52		33.0	13
1952-53		36.0	13

कोयला व पत्थर का कोयला

वर्भ		जित्पादन (लाख टनों में)	निर्यात (लाख टनों में)
1948-49 1949-50 1950-51 1951-52 1952-53		280.1 323.4 361.8 350.0	II.2 9.7 36.9 24.0 (लगभग)

साइकिल

वर्ष	बनायी गयी साइकिलों की संख्या	श्रायात की गई (सम्पूर्ण) ताइ- किलों की संख्या
1948-49	46.000	2,64.392
1949-50	67,000	2,68,148
1950-51	1,01,136	1,65,461
1951-52	1,20,288	2,83,100
1952-53	1,92,000	2,56,491

अल्युमिनिः

वर्ष		वार्षिक क्षमत.	। न्याट का उत्पादन (टनों में)	घातुका श्रायात सभी स्रूप में (टनों में)
1948			3,362	
1949			3,362 3,490 3,596	
1950			3,596	
1951	•	भ्रजुमिना 16,000] इन्गाट 4,000 (क) } चादरें भ्रौर छल्ले 3,500]	3.489	8,000 (म्रौसत)
1952			3.941	

मशीनी और

aq	फैक्ट्रियों की संख्या	कूती गयी वार्षिक क्षमता	उत्पादन
1950-51 1955- <i>5</i> 6 (लक्ष्य)	14 15	3,000 4,600	1,101 4,600

बागान बाले घन्धे

हमारे देश में चाय, कहवा भौर रबड़ के धन्धे खेती वाले भाग के कुल 0.4 प्रतिशत भाग में फैले हुए हैं। भारत के उत्तर-पूर्वी तथा दक्षिण-पश्चिमी हिस्सों में इनका बोलबाला है। पर विदेश से धन लाने की दृष्टि से ये धन्धे बहुत महत्वपूर्ण हैं, भौर इन से भारत को 80 करोड़ इपये के मूल्य का विदेशी विनिमय प्राप्त होता है। केवल चाय से ही 78 करोड़ इपये का विदेशी विनिमय प्राप्त होता है। इस तथ्य के भितिरक्त यह भी तथ्य कम महत्वपूर्ण नहीं है कि इन धन्धों से हमारे देश के 10 लाख स अधिक परिवार पलते ह। पहले कहवा भौर रबड़ बाहर भेजा जाता था, पर अब मुख्यतः देश में ही उनकी खपत है। 1950-51 में लगभग 1 करोड़ 20 लाख पौण्ड रबड़ बाहर भेजी गयी। यह भनुभव किया गया कि हमारे यहां रबड़ की खेती बढ़ाई जा सकती है। तदनुसार रबड़ बनाने की विकास समिति ने एक पन्द्रह साल की योजना बनाई है। बागान वाले 3 धन्धों में हाल में कैसी प्रगति हुई है, यह तालिका 99 में दिखलाया गया है।

⁽क) इंडियन मल्युमिनियम कम्पनी लिमिटेड 2,500; म्रल्युमिनियम कॉरपोरेशन मॉव् इंडिया लिमिटेड, I,500 ।

उद्योग धन्धे

तालिका 99

बापान उद्योग

नाय

वर्ष	जोत के भन्तर्गत क्षेत्र (हजार एकड़ों में)	उत्पादन (दस लाख पीच्डों में)
1947 .	842	600
1948(事)	773	567
1949 .	773	586
1950 .	777	606

कहवा

वर्ष	जोत के ग्रन्तर्गत क्षेत्र (हजार एकड़ों में)	उत्पादन (हजार टनों में)
1946-47 .	216.9	45.4
1947-48 .	218.8	15.8
1948-49 .	221.0	21.6
1949-50 .	224.6	20.1
1950-51 .	224.6	18.3

रबर

वर्ष	जोत के मन्तर्गत क्षेत्र (हजार एकड़ों में)	उत्पादन (हजार टिनों में)
1947	129	16.4
1948	119	15.4
1949	124	15.6
1950	138	15.6
1951	149	17.1

⁽क) केवल भारतीय यतियन के लिए ।

औद्योगिक नोति

हमारे देश की श्रीद्योगिक नीति क्या होनी चाहिये यह एक एसा विषय है जिस पर कई तरह के विचार प्रचलित थे। इसलिये 1948 की 7 अप्रैल को भारतीय संसद में उद्योग नीति के सम्बन्ध में एक प्रस्ताव पास किया गया जिस में यह कहा गया कि (1) कुछ धन्धे जैसे ग्रस्त्रशस्त्र, भाणविक शक्ति का धन्धा भौर नियंत्रण, रेल मार्ग की मिल्कियत तथा व्यवस्था सम्पूर्णरूप से केन्द्रीय सरकार के अधीन होंगे, (2) दूसरे कुछ घन्धों में जैसे कोयला, लोहा और इस्पात का उत्पादन, हवाई जहाज भौर जहाज निर्माण, टेलीफोन, टेलीग्राफ श्रौर बेतार के सामान का उत्पादन, खनिज तेल उत्पादन, इन धन्धों में भौर उन्नति करना राज्यों की जिम्मेदारी होगी। हां, जितनी हद तक निजी धन्धों के सहयोग की ग्रावश्यकता है उतनी ली जायेगी ग्रीर (3) श्रीद्योगिक क्षेत्रों का बाकी हिस्सा निजी धन्धे, वैयक्तिक उद्योग तथा सहकारी संस्था पर निर्भर होगा। हां, इन पर केन्द्रीय नियंत्रण रहेगा, तथा कुछ ऐसे धन्धों पर जो लागत तथा प्रौद्योगिक कला की दृष्टि से महत्वपूर्ण हैं नियंत्रण भी रहेगा । योजना ग्रायोग ने संसद की नीति का समर्थन किया। बात यह है कि हमारे यहां यह मान लिया जा चुका है कि हमारी ग्राधिक व्यवस्था मिश्र पद्धति की होगी। योजना आयोग ने यह भी माना है कि इसी आधार पर हमारे भौद्योगिक धन्धों की ग्रट्टालिका खड़ी हो सकेगी। दूसरे शब्दों में यह कहा जा सकता है कि हमारे यहां सरकारी धन्धे श्रौर निजी धन्धे साथ साथ चलेंगे । निजी धन्धों को हर हालत में हमारी प्रगति सम्बन्धी योजना के अनुसार चलना पड़ेगा, और उन्हें राष्ट्र के नियंत्रण में काम करना पड़ेगा। योजनात्मक उन्नति के लिये यह व्यवस्था जरूरी है।

1951 में एक श्रौद्योगिक विकास श्रौर नियंत्रण विधि पारित हुई, जो 1952 की 8 मई से लागू हो गई। इस विधि का उद्देश्य यह है कि हमारी श्रौद्योगिक उन्नति द्रुत हो। इसलिये इस विधि से उद्योग धन्घों के लिये केन्द्रीय परामर्श परिषद् की स्थापना हुई है। जो कारखाने इस समय चालू हैं, उन्हें ग्रपने को पंजीकृत कराना पड़ेगा ग्रौर नये कारखानों को लाइसेन्स लेना पड़ेगा । यदि केन्द्रीय सरकार को किसी कारखाने के सम्बन्ध में ज्ञात हो कि इसमें कुछ ऐसी त्रुटिपां हैं जिसके कारण उत्पादन नहीं बढ़ रहा है, तो केन्द्रीय सरकार उस हालत में जांच कर सकेगी भौर कुछ निर्देश देगी। इस प्रकार ये त्रृटियां दूर कर दी जायेंगी। यदि सरकार द्वारा दिये हुए निर्देश काम में न लाये जायें, तो सरकार को इस विधि के अनुसार अधिकार होगा कि उन धन्धों को अपनी देखरेख में चलाये। इस विधि के अनुसार केवल 37 धन्धे या धन्धों के वर्ग के नियंत्रण के लिये व्यवस्था थी, ग्रौर इस में से प्रत्येक धन्धा या धन्धों के वर्ग के लिये एक विकास परिषद् की स्थापना की व्यवस्था थी। पर 1953 में एक संशोधन के क्रारा इस सूची में रेशम, कृत्रिम रेशम, रंग का सामान, साबुन, प्लाइबुड, फेरोमैंगनीज जोड़ दिये गये। पहले इस विधि के अनुसार कारखाने ऐसा देखरेख से बरी थे जिन में 1 लाख रुपये से कम पूंजी लगी हुई थी, पर ग्रव यह रोक भी हटा दी गयी। पहले के मुकाबले में ग्रव सरकार को व्यवस्था भीर नियंत्रण के सम्बन्ध में विस्तृत भ्रधिकार मिले हैं। उक्त संशोधन के धनुसार शब शावश्यकता पड़ने पर किसी कारखाने पर संसद की स्वीकृति से 5 साल से अधिक समय तम भी नियंत्रण रक्खा जा सकता है।

1952 में विधि के धनुसार उद्योग धन्धों की जो केन्द्रीय परामर्श परिषद् बनी, उस में उद्योगधन्त्रे, श्रमिकवर्ग, उपभोक्ताओं तथा प्राथमिक उत्पादकों के 27 प्रतिनिधि थे। 1952 के नवम्बर तक 3,562 कारखानों ने पंजीकरण के लिये धावेदन पत्र दिये, धौर 2,209 इस विधि के धनुसार पंजीकृत हुए। इस बीच में जो नये कारखाने खुले हैं, तथा मौजूदा कारखानों का

विस्तार हुमा है, उस का ब्यौरा यह है कि सूती, तथा ऊनी कपड़े के धन्धे में नौ इकाइयों, विषकी का सामान, इंजीनियोंरन, सीमेंट भौर चीनी के धन्धों में से प्रत्येक में पांच इकाइयों, भारी रासा-यनिक पदार्थों में तीन इकाइयों भौर तिलहन से उत्पन्न तेल के धन्धे में चौदह इकाइयों को साइसेंस मिला। लाइसेंस वाली समिति ब्यापार भौर उद्योग मंत्रालय, वित्त मंत्रालय, रेल मंत्रालय, उत्पादन मंत्रालय तथा योजना मायोग के प्रतिनिधियों के द्वारा बनी है। सरकार इस संस्था के द्वारा इस सम्बन्ध में भपना मत लोगों पर लागू कर सकती है कि कौन से भन्धे विशेष रूप से बढ़ाये जायें। (1) भारी रासायनिक पदार्थ (ऐसिड) तथा रासायनिक साद, भौर (2) भान्तरिक कम्बश्चन इंजन के लिये दो विकास परिषदें स्थापित हुई है

• इन बातों के अतिरिक्त इस बात पर भी समय समय पर विचार करने की आवश्यकता है कि किन घन्धों को संरक्षण दिया जाये। यदि दिया जाये तो किस हद तक दिया जाये। इसके लिये अवनुविहित टैरिफ बोर्ड की जगह पर 1952 की जनवरी में स्थापित अनुविहित टैरिफ कमीशन सामने आया। 1952-53 में सब से पहली बार जिन घन्धों को संरक्षण मिला उन में हाइड्रोक्वीनाइन, लोहा और इस्पात, मशीन स्कू, बिजली बत्तियों के पीतल के होस्डर, जीप फासनर और बाल बेपीरंग उल्लेखनीय हैं।

लागत और वित्त

यह देखा गया कि बहुत से नये घन्धों को स्थापित करने की बावश्यकता है पर इस प्रकार के घन्धों को चालू करने के लिये वित्तीय सहायता की बावश्यकता है, तदनुसार 1948 की जुलाई में एक ब्रौद्योगिक वित्तीय कारपोरेशन की स्थापना की गयी, जिस का उद्देश्य भारतीय उद्योग घन्धों को माध्यमकालीन तथा दीर्घकालीन ऋण देना है। 1950—51 में कारपोरेशन ने 5.21 करोड़ रुपये ब्रौर 1951—52 में 6.55 करोड़ रुपये का ऋण दिया। 1951 में राज्य वित्तीय कारपोरेशन ऐक्ट पारित हुआ, उसके अनुसार राज्य में ब्रौद्योगिक वित्तीय कारपोरेशन की स्थापना की व्यवस्था है। यह कारपोरेशन मझले ब्रौर छोटे पैमाने के ऐसे घन्धों को ब्राधिक सहायता देगा जो अखिल भारतीय ब्रौद्योगिक वित्तीय कारपोरेशन के दायरे में नहीं क्राते। तदनुसार 1953 की फरवरी में पंजाब वित्तीय कारपोरेशन की स्थापना हुई। बस्बई, उत्तर प्रदेश, हैदराबाद, मैसूर और तिरुवांकुर-कोचीन में इस प्रकार की संस्थाओं की स्थापना की बात चल रही है।

केवल देश के अन्दर वित्त द्वारा सहायता यथंग्ट नहीं समझी गयी, बिल्कः यह समझा गया कि विदेशों से भी जहां तक हो सके खुलकर पूंजी आनी चाहिये। इस से लाभ यह है कि पूंजी वाले द्वारा प्रौद्योगिक ज्ञान के रूप में पूंजी आती है। कहीं इस सम्बन्ध में कोई गलतफहमी न हो, इसलिये 1948 की अप्रैल में प्रौद्योगिक नीति सम्बन्धी प्रस्ताव में विदेशी पूंजी पर नीति स्पष्ट कर दी गयी। फिर 1949 की अप्रैल में प्रधान मंत्री ने भारत की संविधान गभा में एक वक्तव्य दिया, उसमें भी इस का अधिकतर स्पष्टीकरण किया गया। इस सम्बन्ध में भारत की नीति इस प्रकार है :—

(I) विदेशी पूंजी ग्रीर उद्योग की राष्ट्रीय हित में नियमित करना ग्रावश्यक है। उदाहरणस्वरूप इस के साथ-साथ यह बात तो होनी ही चाहिए कि जहां तक हो सके मिल्कियत तथा नियंत्रण, ग्रपवादात्मक क्षेत्रों की

बात और है, हमेशा भारतीयों के ही हाथ में हो, साथ ही भारतीयों को इस उद्देश्य से उपयुक्त रूप से प्रशिक्षण दिया जाये कि अन्ततोगत्वा वे विदेशी विशेषज्ञों का स्थान ले लें।

- (2) सामान्य भौद्योगिक नीति के बरतने में विदेशी तथा भारतीय कम्पनी में कोई भेदबुद्धमूलक व्यवहार नहीं किया जायेगा।
- (3) देश की वैदेशिक विनिमय सम्बन्धी परिस्थिति से तानचेल रख कर मुजाफा बाहर भेजने तथा पूंजी जहां से आखी है वहां भेजने के निये उचित्र सुविधाएं दी जायेंगी ।
- (4) राष्ट्रीयकरण होने पर उचित और न्यायपूर्ण क्षतिपूर्ति दी जायेगी।

सरकारी हिस्सा

यह पहले ही बताया जा बुका है कि हमारे यहां यह मान लिया गया है कि निजी धन्धों के साथ-साथ सरकारी धन्धे भी रहेंगे। पंचवर्षीय योजना में एक तो केन्द्रीय तथा राज्य सरकारों के प्रधीन श्रीद्योगिक कार्यों के लिये 94 करोड़ रुपये की रकम नियत की गयी है, दूसरे ग्राधारभूत धन्धों के लिये जिन में परिवहन सम्बन्धी सहायक सुविधाएं ग्रा जाती हैं 50 करोड़ रुपया लगाने की व्यवस्था है। यह तो सरकारी धन्धों की बात हुई, निजी धन्धों के क्षेत्र में ग्रीद्योगिक विस्तार के लिये यह ग्रन्दाजा किया जाता है कि 233 करोड़ पये लगाये जायेंगे। इसमें पुराने यन्त्रों भादि को बदलने तथा ग्राधुनिकीकरण में जो 150 करोड़ रुपये खर्च होंगे, उस रकम की नहीं दिखाया गया है।

पहले ही यह इंगित किया जा बुका है कि लोहा और इस्पात के उत्पादन के मामले में हमारा देश यथेष्ट पिछड़ा हुआ है। इसलिये पंचवर्षीय योजना में यह व्यवस्था की गयी है कि 80 करोड़ रुपये की लागत पर एक बहुत बड़ा श्रीद्योगिक कारखाना खोला जाये जिस में लोहा शौर इस्पात का उत्पादन किया जाये। यह न समझा जाये कि यह सारी रकम तुरन्त ही लगा दी जायेगी। सच तो यह है कि 1955-56 तक कुल 30 करोड़ पये ही लगाये जायेंगे। इस रकम में से सरकार केवल 15 करोड़ इपये देगी, और बाकी रकम देशी शौर विदेशी सूत्रों से शायेगी। यह शाशा की जाती है कि इस कारखाने की उत्पादन सामर्थ्य शाठ लाख टन लोहा शौर कम से कम साढ़े तीन लाख टन इस्पात की होगी। इस कार्य को शब्छे से शब्छे ढंग से चलाने के लिये शभी हाल ही में भारत सरकार ने प्रसिद्ध जर्मन कम्बाइन कुल डेमाग के साथ एक समझौता किया है, जिस के अनुसार यह कम्पनी प्रौद्योगिक सहायता देने के श्रतिरिक्त भारतीय श्रीद्योगिक कार्यकर्ताओं को प्रशिक्षण भी गी।

यह एक बहुत ही मार्कें की बात है कि उपभोग द्रव्यों का उत्पादन निजी घन्घों पर ही: खोड़ दिया गया है। सरकारी घन्घों में केवल वे ही घन्धे रक्खें गये हैं, जैसे पूंजी वाले द्रव्य और घत्यन्त मावस्यक बीच की उपजें। वर्तमान तथा भविष्य में हमारे आर्थिक विकास के लिये जो बातें जरुरी हैं और होंगी, उन्हीं पर सरकार मचना घ्यान केन्द्रित करेगी। तालिका 100 में खर्च तथा सार्वजनिक क्षेत्रों के कारखानों मादि के सम्बन्ध में व्यौरे दिये गये हैं।

	का मतलब यह हरगिज नहीं कि मिला	। इस्ति ता उत्पादन प्रमान । । । । । । । । । । । । । । । । । । ।	, xearing (V	
मिनी प्रम्	क निजी घन्यों के लिये उपभोग बाले द्रव्यों का उत्पादन खोड़ दिया गया है, पर इस का मतलब यह हरगिज नहीं कि जिजी	षत्यों के क्षेत्र में केवल उपभोग द्रव्यों का ही उस्पादन होगा। तक्ष्म तो यह है कि मिजी क्षत्र में 80 प्रावधात पूर्वा वाल द्रव्या है। उस्पादन होगा। तक्ष्म तो यह है कि मिजी क्षत्र है।	करोड़ कमये), पेट्रोल क्रोंबन (64 करोड़ क्ष्यं), सामन्ट (13 करोड़ ६५५), अल्यानानन (5	पदार्थं भीर शक्ति मुरासार का उत्पादन हागा।
	पहले हम यह बता चुने हैं कि निजी घन्यों के	षन्धों के क्षेत्र में केवल उपभोग द्रव्यों का ही उस्प	विशेषकर लोहा और इस्पात (43 करोड़ हमये),	रासायनिक खाद, भारी रासायनिक पदार्थ ग्रीर श

	₩.	तालिका 100 सावंजनिक क्षेत्र में जीद्योगिक	तालिका 100 स्मेत्र में जीवोणिक	क्रां		
		पूंजी विनियोग	पूत्री विनियोग (लाख पयों में)		कार्य पूर्ण	1955-56 तक हो जाने बाली निया भयना
• "চ দি	1951-52	1952-53	1953-54 492	1951-56 वांच सालों का		प्रतिरक्तु वार्षिक श्रमता
ьч	8	3	4	8 11	9	7
फ्रिक्रीम सरकार 1. लोहे व इस्पात का कार्		10.00	10.00	3.000.0	1957-58	3,50,000 टन कच्चा सोहा
2. बहाज निर्माण (हिन्दुस्तान शिष- याई लिमिटेड)	232.05	328.56	232.00	1,408.0	1956-57	50,000 ही॰ हल्ल्यू॰ टी॰
3. मसीनी मौजार कारकाना जल- हाली 4. सिंग्री खाद कारकाना	2.28	00.611	143.50	963.8	1953-54 भन्तुहर 1951	1,600 इक्षाइयां 3,50,000 टन भ्रमोनियम सल्केट
5. जिसरंबन रेस इंबन कारखाना	236.00	110.00	8.6	355.0	उत्पादन प्रारम् हो गया	100 रेल के इंबेंग

	- John	
5		
	3	
I	C	

0]	S.q.	मरित 1954	gath.
7	काइयां अम्माइकाइयां वार जार ताख रुपये के तेन भ्रादि	100 लाख रुप्य के केबुल्स 61,000 टर्न लगभग 3,68,000 टन 800 टन हुष्प्राच्य मिट्टी मेर 202 टर्न मोरियम कम्पाउण्ड	त
9	1955 1954 उत्पादन प्रारम्भ हो गया विभिन्न भागों को जोड़ने का कार्य	1953-54 1954 1955-56 47 1952 1954 1952-53 1955-56	77 लाख रुपये के सहि प्रोजैक्ट, श्रीर स्टाम्प
8	468.0 206.6(年) 182.0 130.0	129.7 100.0 50.0 40.0 39.1(ग) 19.5 202.1	8,889.5 कीष से प्राप्त र), फोटोग्रैच्यूर
4	130.00 64.00 39.00 82.00	70.00 1.00 8.00 7.45 2.00	838.65 य बाल-संकट खाना (झलीपुर
3	74.00 22.50 10.00 33.00	33.00 2.25 5.00 10.00 4.55	801.37 म के अन्तर्राष्ट्रं बांदी सोधन कार
7	4.00 2.08 6.66 65.00	1.30 	899.01 संयुक्तराष्ट्र सं ल (ग्रलीपुर), न
Ι	6. रेल के डिब्बे बनाने वाला कार- बाना (पेराम्बुर) 7. पेनिसलीन कारबाना, पिम्परी 8. राष्ट्रीय श्रीजार कारबाना, कलकत्ता 9. मारतीय टेलीफोन उद्योग	(ह्पनारायणपुर) II. मंडी त्मक कारलाना I2. वर्तमान नमक बनाने वाले कार- लानों का विकास I3. दुष्प्राप्य मिट्टी कारलाना, मलवाए I4. डी. डी. टी. कारलाना, दिल्ली I5. हाउसिंग कारलाना, दिल्ली I6. मन्य कार्य (ल)	योग 899.01 801.37 838.65 8,889 5 (क) विश्व स्वास्थ्य संगठन और संयुक्तराष्ट्र संघ के अन्तर्राष्ट्रीय बाल-संगट कोष संप्राप्त 57 लाख रुप्ये के सहित (ख) नासिक छापाखाना, नयी टकसाल (अलीपुर), चांदी कोधन कारखाना (मलीपुर), फोटोग्रेच्यूर प्रोजेक्ट, ग्रीर स्टाम्प को रह करने वाली छा पे

विश्व स्वास्थ्य संगठन तथा संयुगतराष्ट्र संघ के अन्तरिष्ट्रीय बाल-संकट कोष से 3,50,000 अमेरिकी डालर सिहत।

H	7	60	4	'n	9	7
राज्य सरकारें						
 मैसूर लोहा व इस्पात कारखाना 	40.08	80.00	100.00	283.0	1954-55	60,000 टन तैयार इस्पात
2. उत्तर प्रदर्श सरकारका सामट कारखाना 3. मखबारी कागज (नैपा मिल्ज)	43 · 14 50 · 33	73.68	125.00 130.00	230.5	1953-54 1954	2,00,000 टन प्रखबारी का-
4. सिरसिल्क लिमिटेड.	65.57	51.43	1	200.0	1953-54	ाईड (300 कार्य के दिन) र्वाईड साख गत्र नकसी सिल्क
5. सिरपुर पेपर मिल्ब. 6. डक्तर प्रदेश सुस्य अभारों का	10.13	6.29	7.49	60.0	1953-54 विस्थार कार्य	8,000 टन 12,000 पानी के मीटर
कारखाना 7. बिहार सरकार का सुपरकोस्केट कारखाना	40.00	23 00	26.15	41.1	73-2501	व 300 बुदबान 16.500 हन सपर-
8. धन्य कार्य (क)	138.4	25.83	32.00	30.0	1955-56	फोस्फेट (330 कार्य के दिन)
योग	263.09	306.49	420.64	1,094.8		
सर्व योग	1,162.10	1,162.10 1.107.86 1.259.29	1.259.29	9 984 .3		

उपमोग द्रव्यों के घन्धां के क्षेत्र में नये कारखाने खोलने पर उतना जोर नहीं है जितना कि इस बात पर कि जो कारखाने मौजूद हैं, वे अपनी सामध्यं का अधिक से अधिक उपयोग कर सकें। कुछ नये क्षेत्रों में जैसे रैयन ,कागज, दवा तथा फर्मासी वाले द्रव्यों पर यथेष्ट खर्च होगा। सूत और ऊनी सूत के घन्धे में भी थोड़ा बहुत विस्तार होगा।

कहीं किसी सम्बन्ध में कोई ग्रस्पब्टता न रह जाये इसलिये योजना ग्रायोग ने प्रत्येक धन्धे के प्रतिनिधियों के साथ घनिष्ट रूप से मिलकर 42 संगठित घन्धों के सम्बन्ध में ब्यौरेवार कार्य-क्रम बनाया है। कुछ खास बड़े घन्धों के सम्बन्ध में भी विस्तार का कार्यक्रम बनाया गया है, जी नीचे की तालिका से स्पष्ट हो जायेगा:

तालिका 101 निजी क्षेत्र में कुछ मुख्य विशाओं में विस्तार का कार्यक्रम

	इका ई	1950	-51	1955	-56
!		कृती गई क्षमता	उन्पा द न	कूती गई क्षमता	उत्पादन
I	2	3	4	5	6
(1) कृषि यंत्र					
े(क) शक्ति चालित प स्प	ग्रंक	33,460	34,310	64.400	80,000 न 85,000तक
(ख) डीजंल इंजन	श्रं कः	6.320	5.540	39.725	50,000
(2) श्रत्युमिनियम	डन -	4.000		20.000	12,000
(3) मोटर गाड़ियां					6
(केवल नैयार करना)	श्र ंक	30.000	4.077	30.000	30,000
(4) गाइमिलें	हजार	120	99	530	530
(5) सीमेंट	हजार टन	3,194	2.692	5,016	4,550
(6) विद्युत ट्रांसफीरमर	हजार के.				i
	वी. ए.	370	179	485	450
(7) खाद					
(क) ग्रमोनियम				1	
सल्फेट	टन	7 8,670	46,528	1,31,270	1,20,000
(ख) सुपरफास्फेट	टन	1,23,460	55.089	1,92,855	1,64,000
(8) कांच उद्योग				4	
शीशे की चादरें	टन	11,700	5.850	52,200	26,000
(9) भारी रासायनिक			'		
(क) कास्टिक सोडा	हजार टन	19	, II	37 86	33
(स) सोडा ऐश		54	45	86	78
(ग) गैंघक का तेजाव		150	99	213	192
(10) लोहा भ्रौर इस्पात			:		
(क) कच्चा लोहा		1,850	1,572	2.700	1,950
(स्त) इस्पात (प्रमुख					
उत्पादक)		975	976	1,550	1,280
(11) कागजवंगत्ता		137	114	198	188

I	2	3	4	5	6
(12) पेट्रोलियम शोध :			i .		THE RESERVE THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF TH
(क) तरल पेट्रोलियम पदार्थ	दक्ष नाह्य गैलन	भ्रप्राप्य	ग्रप्राप्य	भप्राप्य	403
(स) विटुमेन	टन	न्नप्राप्य	ग्रप्राप्य	ग्र प्राप्य	37,500
(13) शक्ति सुरासार	दम लाख	,.			37,500
(-5)	गैलन	13	5	21	18
(14) रेल के इंजन	प्रक		}	50	50
(15) रेवन :			1		,
(क) रेयन के नार	दस लाख				
• ,	पौंड	4		18	18
(स) मुख्य रेशा	हजार गाठ			28	28

कुल मिलाकर निजी तथा सरकारी घरधों **के विकास के लिए 707 करोड़ रुपये की** ग्रावश्यकतः है। इसमें चालू पूंजी तथा मृत्य**हास भी ग्राजाता है।** विस्तार योजना का विस किस प्रकार जुटाया जायेगा उस का विवरण नीचे की **तासिका में** दिखला<mark>या गया है:</mark>

तालिका 102 1951–56 में उद्योगों की अनुमानित आवश्यकताएं और उन के लिए वित्त-प्राप्ति के स्रोत

(कराइ प	41 1)
अनुमानित आवश्यकताएं	
(1) सार्वजनिक क्षेत्र में लगी हुई पूजी	94
(2) निजी क्षेत्र में विस्तार, श्रीधृनिकीकरण, तथा बदल के लिए लगाई गई पुजी	383
(३) जान पंत्री में विनियोग ँ.	
(4) चाले मूल्यह्नास व्यय जो सामान्य स्राय-कर की छू टों में शामिल नहीं है.	150 80
यांग	707
वित्त प्राप्ति के स्रोत	
(I) सार्वजनिक-क्षेत्र के राजिन जो सीधे लगाये गये है	
	74
(2) विदेशी पूजी	100
(3) घरेलू निजी उद्योग के साधन	<i>5</i> 33
(क) ग्रीद्योगिक क्षेत्र में स्थिमलित प्रयत्नों की बचतें 200(क)	
(ख) नये निर्गमन 90	
(ग) सार्वजनिक क्षेत्र से सहायतः	
(घ) ग्रोद्योगिक वित्त कारपोरेशन 20	
(ड) ग्रतिरिक्त मुनाफा-कर की जमा मे वापमी . 60	
(च) श्रह्मकालीन वित्त के साधन, बैंक श्रादि • 158	
याग .	797

⁽क) इस में सामान्य ग्राय-कर ख़टों के भंतर्गत आने वाले **चालू मूर्यह्नास** -श्यय के लिए की गयी व्यवस्था शामिल नहीं है।

प्रगति का लेखा

पंचवर्षीय योजना को चालू हुए दो वर्ष हो गये। इस बीच में क्या प्रगति हुई यह एक महत्व-पूर्ण बात है। कुछ घन्धों में जैसे सूती कपड़े के क्षेत्र में 1955-56 के उत्पादन के लिये जो लक्ष्य रखा गया था, वह पूरा हो चुका है। यदि उपभोग द्रव्य वाले सब धन्धों को एकत्र करके देखा जाये तो संक्षेप में यह कह सकते हैं कि इन दो वर्षों में सभी धन्धे 1955-56 वाले अपने लक्ष्य को 56 प्रतिशत तक पूरा कर चुके हैं। इसी प्रकार उत्पादक तथा पूंजी वाले द्रव्यों में लक्ष्य कमशः 50 भीर 31 प्रतिशत पूरा हो चुका है।

पंचवर्षीय योजना में भी छोगिक सामर्थ्य को बढ़ाने के सम्बन्ध में भी कुछ लक्ष्य रखा नया है। इस क्षेत्र में भी बहुत संतोषजनक प्रगति हुई है। उपभोग वाले द्रव्यों के क्षेत्र में बौसत रूप में लक्ष्य का 81 प्रतिशत तक उत्पादक द्रव्यों भीर पूंजी वाले द्रव्यों में कमशः लक्ष्य का 75 भीर 51 प्रतिशत प्राप्त किया जा चुका है। कई क्षेत्रों में तो इतनी प्रगति हुई कि वह बहुत ही आशा-वर्षक हैं। 1952 के दिसम्बर तक 12 उत्पादक द्रव्यों के घन्धे तथा 6 उपभोग द्रव्यों के घन्धे 1955-56 वाले अपने लक्ष्य को 90 प्रतिशत तक पूरा कर चुके थे। कहना न होगा कि यह बहुत बड़ी बात है।

जिन धन्धों में विशेष मार्के की उन्नति हुई है, उन में सूती कपड़े और पटसन के कपड़े, चीनी, लोहा और इस्पात, सीमेंट और कागज मुख्य हैं। इस्को, स्काब और टिस्को कम्पनियों की लोहा भीर इस्पात उत्पादन क्षमता को बढ़ाने के साथ साथ पेट्रोल शोधनागार के सम्बन्ध में भी काये तेजी से चल रहा है। योजना में जिन थोड़े से नये उपभोग वाले द्रव्यों का प्रस्ताव रक्खा गया है, विशेषकर फर्मासी वाले धन्धे या तो उत्पादन करने लग गये हैं या करने ही वाले हैं। इसरे नये धन्धों के यन्त्र और कारखाने लगभग तैयार हैं।

1951-53 के युग में केन्द्रीय सरकार के जिन 6 कारखानों में काम शुरू हुआ वे इस प्रकार हैं (1) चित्तरंजन इंजन कारखाना, (2) भारतीय टेलीफोन उद्योग (3) अम्बरनाथ का यांत्रिक मौजार प्रोटोटाइप कारखाना, (4) सिद्री का रासायनिक खाद कारखाना, (5) दुष्प्राप्य मिट्टियों का कारखाना भीर (6) अलीपुर (कलकत्ता) की नई टकसाल।

इस सम्बन्ध में राज्य सरकारों के कार्य भी उल्लेखनीय हैं। राज्य सरकारों के कई कारखाने इस बीच में चालू हो चुके हैं, और उन में काफी प्रगति हुई है। उदाहरणस्वरूप उत्तर प्रदेश की सरकार का खुद्ध भौजार कारखाना बहुत भागे बढ़ चुका है, भौर भव उस में भणुवीक्षण यन्त्र तथा जलमीटरों का उत्पादन हो रहा है। नैसूर में लोहा और इस्पात का एक कारखाना था, उस का विस्तार हुमा है। भौर भव वह काम शुरू कर चुका है। 1952 से ही वहां एक बिजली की लोहे वाली भट्टी चालू थी और एक दूसरी मट्टी लगाई जा चुकी है। मध्यप्रदेश

सरकार का न्यूबप्रिट कारखाना जल्दी ही काम खुक करेगा, भीर द्राइ कोर केवल कारखाना 1953-54 तक पूरा बन जाने की आशा है।

जहाज तैयार करने का कार्यक्रम भी बहुत भागे बढ़ चुका है भीर 1952 में हिन्दुस्तान शिपयार्ड लि॰ ने तीन जहाज तैयार किये। भीर भी ची जहाज तैयार हो रहे हैं। इस प्रकार से कुल मिला कर 10 जहाज तैयार हो चुके हैं। पर इतने से ही हमारी भावश्यकता की पूर्ति नहीं होती, इसलिये इस कारखाने की उत्पादन क्षमता बढ़ाई जा रही है भीर यह भी भाशा की जाती है कि बहुत भिषक संस्था में जहाज जल्दी ही तैयार हो सकेंगे।

सरकार मेसस बैसालासिंह बालनवर्ग लि० के साथ साझेदारी में वर्तमान मकान निर्माण संम्बन्धी कारलाने में फोम-कंकरीट रूफिंग पैनल तथा प्रीस्ट्रेस्ड कंकरीट कम्योनेन्ट इत्यादि का उत्पादन करेगी।

सरकार को प्रतिरक्षा विभाग की भावश्यकता का भी क्याल है। रैडर भौर बेतार सम्बन्धी सामान के बिना कोई सरकार चल नहीं सकती। इसलिये एक फ़्रैंच कम्पनी के साथ मिल कर सात करोड़ ६पये की लागत पर इन चीजों के निर्माण के लिए एक कारखाना खोलना निश्चित हुआ है।

शोध और प्रमापण

जैसा कि पहले अध्याय में बताया जा चुका है, देश भर में भीदांगिक भीर प्रौद्योगिक समस्याओं के समाधान के लिये शब्दीय प्रयोगशालाएं स्थापित हुई है। यह बहुत ही जरूरी या, क्योंकि इसके बिना इस युग में भीद्योगिक धन्धं भागे नहीं बढ़ सकते। इसके साथ ही यह भी जरूरी है कि प्रमापण का कार्य भी प्रामाणिक ढंग से हो।

1947 में इंडियन स्टेंडर्ड इंस्टीट्यूट नाम में एक संस्था स्थापित हुई थी जिसका उद्देश्य भीशो-गिक तथा व्यापारिक उपजों का प्रमापण करना था। यह एक अर्थ सरकारी संस्था के रूप में थी। 1952 तक इस संस्था की ओर में केवल 346 स्टेंडर्ड प्रमाणीवृत किये गये और 200 अतिरिक्त स्टेंडर्ड परीक्षार्थ घुमाये जा रहे थे, यानी विकास के अन्तिम सोपानों में थे। 1952 में इस संस्था के 777 प्राहक तथा 3,602 समिति सदस्य थे। पेटेन्ट परामर्श समिति केन्द्रीय सरकार की जोश तथा प्रौद्योगिक संस्थाओं के श्राविष्कारों के लिये पेटेन्ट देती है। 1951 में इसके पास कठारह पेटेन्ट विचारार्थ आये और 1952 में 24 श्राविष्कार पेटेन्ट के लिये पेश हुए।

डायरैक्टरेट श्राफ इंडस्ट्रियल स्टेटिस्टिक्छ श्रति मास एक बुलैटिन निकालता है, जिसमें उन्नीस वर्गी में विभक्त 92 बुनं हुए धन्धों के उत्पादन सम्बन्धी श्रांकड़े दिये जाते हैं। डायरैक्टरेट का शोध डिबीजन श्रीद्योगिक श्रांकड़ों पर श्रध्ययन परिचालित करता है।

कुटीर शिल्प

इस में सन्देह नहीं कि हमारे देश में भीखांगिक घन्यों की बहुत काफी उन्नति हो चुकी है, फिर भी भनी हमारे देश में उत्पादन मध्यतः छोटे पैमाने पर ही होता है

तास्तिका 103 सौद्योगिक विकास-कार्यक्रमों को कार्यान्वित करने की प्रमति

	387	40	761	95-1561	1951-52 में हुई प्रगति	2 में हुई गति	म्रप्रैल से दिस	प्रप्रैल से दिसम्बर तक का	1952	सस्य प्राप्ति के
म क में			भ्रतिरिक्त क्षमता	भ्रतिरक्त उत्पादन	भ्रतिरिक्त भ्रतिरिक्त क्षमता उत्पादन	भ्रतिरिक्त उत्पादन	वास्तविक उत्पादन	ऽत्पादन	भी पूर्व समता	लिए झावष्यक झतिरिक्त झमता
	. 1	7	8	4	2	9	1951	1952 8	6	OI
<u> </u>	बातु सम्बन्धी	000हन	1,757	1,261		166	1,350(年)	1,377(年)	1,950	1,685
	ं (2) तैयार इस्पात (केवल प्रमुख उत्पादक)	00024	635	394	1	55	807	835(4)	1,050	त्मक हान। चनहिये) 500 (1957–58 तक होनी
Ŕ		ट्र	16,000	8,323		228	2,886	2,523	4,000	नाहिए) 16,000
ώ	क्रीष यत्र : (I) शक्ति चालित सेन्ट्रीफ्युगल पम्प	हें ज्यार	36	36 46 से 51	6	14	56	18	43	72

(2) डीज़ल इंजन मोटर गाड़ियां (स्वल	हमार	33	‡	-1	71	~	n	0 	62
विषार करना	<u>#</u>		25.923	l	2,561	I	1,396	3,000	1
(1) रेल इंजन	ग्रन	150	438(म)	1	(金)十1	ı	42 (平)	150	1
(2) सनारी के डिक्ने	यंक	430	4.380(甲)	1	194(4)	ŧ			430
(2) मान के डिब्बे	भूक	:	30,000(円)	1	1,001(क)			9,000	1
मनीनी सीजार (प्रेडेट)	संक	1,600	3-499	1	2,164	3.600(4)		3,000	1,600
बोन		over the systems							
(1) बुनाइ करन वाण		desire the fi	9		871	ı	7	009	١
2947	÷	!	3 5		2	100	7	28	3
(2) कताइ करने वाल यत्र (2) करचे मार्थ भीर भद्र	(` ₹	\$	\$	l	7	/07	907	2	4
त्र पूर्ण स्वांचानित	म्	7.100	4.106	3,000	683	1,710	1,220	6,500	1,400
बील व रीलर बेर्गारम	इ.सा.र	.00	1.113	1	163	9/1	356	009	8
साइकिन .	म् अ	410	429	50	19	86	167	417	113
मिनाई मजीने	हजार	7	65	1	15	33	37	41	50
हरीकेन सामटेन	5317	250	2,800	1	268	2,982	2,595	4,410	8
नुस्रो	E	087	९१९ मे ६६९	악	121	236	586	500	340
विकास इंजीमियरिंग		and the second of						head? Wale	- 45
मुखी बैट्रियां	दम नाम	25	183	١	6	801	83	262	13
स्टोरेज बैट्रियां	है और	8	200	93	13	157	105	538	1
विजली के नार मौर केवन								d 100-100-A	
ए. सी. एस. भार. केवल	E	2.500	3.326		Q	1.290 (#)	2,009	2,500	2,500
16 विज्ञती के पंखे	5115	72	126 मे 156	ł	20	160	145	294	8

⁽स) ये ग्रांकड़े 1951 से 1956 तक के पांच सालों के सम्पूर्ण अनुमानित उत्पादन के हैं।

24	18]		٠	. *.						भा	বে	19)54	}											
IO		9	100		181	227			40	14		20	` #	N			1	50	•	I			V	1	
6		56	200	'	304	133	3		432	861		192	, 3	35)		\$	350	3	ı			9	,	1,800
∞		15	120		165	× ×			185	31	,	74	33	133)		2	. &		ļ			77	•	178(年)
7		12	107	•	146	15	•		9	46		&	36	Π			1	1		7	•		25	•	153(年)
9		н	54		56	4			78	4		m	77	4			2	1		7	,		4		198(क)
5		1	60		15	01			350	50)	3	1	4			200	1		1			1		1,800
+		15	221		271	301			404	125		101	33	22			200	004		84			31		008,1
3	AND BASTANIA	6	150		115	33)		403	8		2	35	%I		4.25.247	200	400		84			~)	1,800
B-3*-2 vasor		a	्ब.पी.	क. वो.	r.c			 	ट्र	E.		3	3	F				43		-			E.		F
7		दस ल	हजार	हजार	Þ	5417			हजार	हजार		हजार	हनार	हसार			E	हजार		F			हजार		हजार
Ι	17. विजली के लैम्प-जी. एस.		बिजली की मीटर	बिजली के ट्रांसफार्मर		रिडयो सेट	रासायिक और उनसे	d.	(1) धमोनियम सल्फेट	(2) सुपर फोस्फेट	F	(I) गंघक का तेजाब	(2) सीका ऐवा .	(3) कास्टिक सोडा	मीषघ व फार्मेस	(I)	क्लोराइड	(2) सलफा द्रगस	। (3) पैरा-एमीनो सेली-	सिलिक एसिड	पेंट भीर वानिशः	(1) रेडीमेड पेंट, वानिश	मादि,	(2) रंग (हिटेमियम	हाई ग्रोक्साईड)
	17.		<u>છ</u>	9		8		21.			22.				23)					24				

									उब	ोग	पन्पे				÷.	•		[249
1	250	. 1	∞		63	•	1	1,461		15,800	1			60			25	
403(11)	500(₹)	272	. 1		148		l	3,845)	10,200	l			13		to the state below.	1691	
82	228(4)	63	3.7		104	•	1	2,714		2.450	1			~			I,III	
69	13	63	4.3		101		1	2.386	,	4.158	1			4			826	410.
	87(4)	11	0.56		21		m	969		380	23.600			7	agament to the to	, endergene ·	154	न्ध्या गय
194	\$	7			9		1	442		-1.500		Appendix of the second	anabagowali wikin Milaw	1		- Marijang gay.	17	तिववार कर वर्ष है।
45०(म)	750	8	6.0		8			2,108		20,150	36.250 51.400 ₹ 56.400			13		,	461	उसके प्रकाश में रुक्ष्यों पर पुनविचार कर लिया गया है । ।मता नगभग 97,000 गैलन प्रतिवर्ष है।
। सन _ं 500(स)	750	15			74	•	01	2.026	-	10,500	36.250			00	ene realment di Vegeto, describitore		53	प्रकाश में विभव 97,
हजार गैलन	સ	हजार टन	10 नाख जोड़े		हबार टन			हजार टन			E			10 साल गैलन			दस लाख पीड	प्रगति हुई उसके प्रकाश में लक्ष्यों पर पुनदिवार बितिरक्त क्षमता नगभग 97,000 गैलन प्रतिवर्ष है ।
-	व बर्ग	•	•	कागज व गता :	का गता	(2) स्ट्रा व ग्रन्य चीकों		मीमेंट	कांच भीर उसकी बीजें	(1) कांच की चादर	(2) फुलिया और दबाया हवा कीच	•	तरा हैं क्य व्हार्च	30. पाबर एलकोहल	E-18	मुंची :	(1) भूत .	(क) बनुमानित (क्र) हाल में जो कुछ प्रग (क्र) दोनदृष्टाइयों की बरि
			26,					, %	8				-	Š.		31.		

250	1			ম	ारत 19	54					
OI	I	∞	ļ		1	9 à 19	1	10	ı	\$0	
6	4,778	O.	8		1	1/1	1	1,540	1	339	
8	3,576 750(क) 733	9	12,616	a i a and allate for many account		\$6	2,327	531	1	142(年)	
4	3,057 600(क) 681	4	13,275			45	2,066	928	1	129	
9	416 32 88 88	4	1,138 13,275		1	32	150	602	1	23	
5	I I	9	1		ļ	21	1	1	1	9	
4	9 82 890 308	17	2,000		6,200	55	426	384	181	147	
	35	14		u magan ng manuku sakhudi	3,000	41 में 51		Io	1	56	
7	IO नाल गज IO नाल गज हजार टन	10 नास पौड	हजार पौंड		हजार पुस बासे	10 नास वर्ग फुट	हेजार टन	हजार दन	हजार टन	हजार टन	
I	(2) मिल का कपड़ा (3) हाथकरचे का कपड़ा जूट का सामान	रेयन का तार	ऊनी माल	ईमारती लक्डी	माज्यिस ः	त्नाईबृड के चाय के डिज्ब साह्य पदार्थ	37. नमक	38. चीनी	39. बनस्पति तेल	40. बनस्पति .	(क) अनुमानित
	, ž	33	34		35.	36	37.	38	39.	40	

हमारे किसानों के लिए यह समस्या है कि जिस समय खेती न की जा सकती हो, उस समय का वे क्या उपयोग करें। कुटीरिशल्प से इस समस्या का बहुत कुछ समाधान हो जाता है। हिसाब लगा कर देखा गया है कि भारत में लगभग दो करोड़ व्यक्ति कुटीरिशल्प में लगे हुए हैं। कुटीर शिल्पों में सबसे प्रधान हाथ करघा उद्योग है। इसमें 50 लाख लोग लगे हुए हैं। यह एक बहुत ही मार्के की बात है और जिसे अक्सर कई लोग भुला कर हवाई बातें करते हैं कि अकेले हाथ करघा उद्योग में ही उतने लोग काम करते हैं, जितने कि सारे संगठित धंघों में, जिनमें सानों तथा बागानों के बड़े पैमाने के धंघे भा जाते हैं। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि हाथ करघा उद्योग की रक्षा के लिये इतना प्रयत्न क्यों किया जाता है।

कुटीर शिल्प तथा छोटे पैमाने के धंधों को ढंग से संगठित करने तथा उनकी प्रधिक से प्रधिक उन्नति करने के लिये 1952 के नवस्वर भीर 1953 की फरवरी में कमशः प्रखिल भारतीय दस्तकारी बोर्ड भीर अखिल भारतीय खादी व ग्रामोद्योग बोर्ड की स्थानता हुई। इन बोर्डों का कार्य यह है कि वे भपने क्षेत्रों के विषय में सरकार को परामर्श देते रहें। हाथ करघा उद्योग तथा खहर के धंधे को भागे बढ़ाने भीर कायम रखने के लिये मिल के प्रत्येक गज कपड़े पर तीन पाई मितिरक्त कर लगाया गया है। इस प्रकार जो धन प्रायेगा, उससे इस उद्योग के विकास के लिये वित्त जुटाया जायेगा। हाथ करघा उद्योग को प्रोत्साहन देने के लिये सूती कपड़े की मिलों में धोतियों का उत्पादन भी सीमित कर दिया गया है।

विदेशों के वाजार में पहले नारियल की जटा की खपन बहुत अधिक थी, पर अब नारियल को जटा की खपन बहुत घट गयी है। इसका नतीजा यह हुआ कि इस उद्योग में बहुत अधिक बेकारी और परेशानी हो गयी है। इसको दूर करना जरूरी है। यह समझ कर नारियल की जटा के अंधे के सम्बन्ध में एक अनुविहित बोर्ड की स्थापना की जा चुकी है। इस बोर्ड का काम यह होगा कि वह स्थानीय मांग उत्पन्न करने के माथ-माथ विदेशों में नारियल की जटा की रूपत बढ़ाये। विदेशों में इस चीज की खपन कदाचित इसलिये घट गयी कि अब इस क्षेत्र में उत्पादन आधुनिक ढंग से नहीं होता। इसलिए बोर्ड का काम यह भी होगा कि लोगों में आधुनिक जिल्प प्रणाली और प्रक्रिया का प्रचार करे और साथ ही साथ शोध कार्य भी करे।

राज्य सरकारें भी इस बात की बराबर चेष्टा कर रही है कि उनके इलाकों में कुटीर शिल्प में उत्पन्न द्रव्यों का ग्राधिक प्रचार हो । उत्तर प्रदेश में फलों को मुरक्षित रखने के उपायों के सम्बन्ध में जानकारी न होने के कारण बहुत से फल नष्ट हो जाते थे । श्रव सहकारी श्राधार पर फल मुरक्षित रखने के लिये लखनऊ तथा रामगढ़ में कारखाने खोल (देये गये है ।

गावों स्रौर टोकूवो श्रेणी की छोटे पैमाने की कताई इकाइयों सौर श्री काले द्वारा विकसित छोटे पैमाने की कताई इकाइयां बम्बई तथा सौराष्ट्र के उन इलाकों में स्थापित हुई है जहां कपास उत्पन्न होती हैं। राज्य सरकार को उस सम्बन्ध में सहायता देने के लिये केन्द्रीय सरकार इस प्रकार की योजनाओं के लिये सन्दान दे रही है, जैसे लकड़ी का कारखाना, ऊन धुनने सौर तैयार करने का कारखाना, साइकिल के हिस्सों के परीक्षण तथा सही करने के कारखाने । केन्द्रीय सरकार ने केवल राज्य सरकारों को ही सनुदान नहीं दिये बल्कि मशीन खरीदने हैं लिये गैर सरकारी संस्थाओं को भी राज्य सरकारों के जरिये या सीधे सहायता नेती रही। प्रखिल भारतीय चरखा संघ को 1951-53 में ग्यारह लाख कपये दिये गये।

हमारे गांव वाले भाइयों की बेकारी भ्रथवा भ्रघंबेकारी दूर करने के लिए पंचवर्षीय योजना में एक विस्तृत कार्यक्रम बनाया गया है। कुटीर शिल्प तथा छोटे पैमाने के घंघों के लिये योजना में 27 करोड़ रुपये के सर्च की ब्यवस्था है। नीचे देहाती घंघों के विकास का लेखा दिया जा रहा है:—

तालिका 104 चुनी हुई प्रामोद्योग योजनाओं के उत्पादन, व्यय और नियोजन के विवरण

भ नुकम	उद्योग	कुल उत्पादन	भ्रतिरिक्त उत्पादन :	व्यय (लाख रुपयों में)	मोटे तौर से श्रनुमानित नियोजन
I.	ग्रामीण तेल उद्योग		3.16 लाख टन तेल (2.6 लाख टन 5 टन प्रति सुधरी घानी ग्रीर 0.56 लाख टन 0.85 टन प्रति घानी)	233. I	I,00,000 संग- ठनकर्ता, मिस्त्री तेल पेरने वाले ।
2.	नीम के तेल से साबुत चनाना	3,448 टन साबुन	3,448 टन साबुन	18.1	300 व्यक्ति भौर इसके भ्रति- रिक्त बीज जमा करने में भ्रन्य लोगों को भ्रश- कालीन भ्रंथा।
3.	धान साफ करना	2 लाख टन		10.0	40,000 धान कूटने वाले ।
4.	ताड़-गुड़	2,53,252 टन ताड़ गुड़	ताड़ गुड़ (4 साल के बाद ग्रावर्तक ग्रति- रिक्त वार्षिक उत्पादन 40,943 टन हो जायेसा)।	100.0	60,000 कृषक रस जमा क रने वाले ग्रादि ।
5.	गुड़ ्रं श्रौर खांडसारी	(क) 450 लाख मन घच्छी किस्म का साधारण गुड़ (ख) 5.1 लाख मन	शुद्ध लाभ (रुपयों में) (I) बढ़िया ढंग से रस निकालने ढारा 4 करोड़ (2) ग्रच्छा माल तैयार करने से	100.4	1,200 पूर्ण- कालीन मजदूर 3,800 श्रंश- कालीन मजदूर 4,600 स्था- नीय श्रवंतनिक मजदूर

अनुक्रम	उद्योग	कुल उत्पादन	अतिरिक्त उत्पादन	व्यय (लाख रुपयों म	नियोजना मोटे तौर से अनु- मानित
		शुद्ध साफ गुड़ (ग) I लाख मन मलाई के रंग का सीरा (घ) 13.6 लाख मन खांडसारी	2.60 करोड़ (3) विकय के सुधरे ढंग द्वारा I.60 करोड़। योग 8.20 करोड़	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	6,00,000 गन्ना उत्पादक, जो 30,000 गांवों में है भीर जिन्हें वर्ष के एक भंग में भंभा मिलता है।
6.	चमड़ा उद्योग	स्रालें, हिंडुयां चर्बों, तथा देशी जूने	मृत पशुश्रों से श्रिधिक माल प्राप्त करने के कारण खाल, हड्डी व चर्बी का उत्पादन बढ़ा। श्रुच्छी किस्म के जूते बनाये गये।	160.4	1,200 व्यक्ति जिनमें लगभग 900 खाल उधेड़ने बाले भादि भी है, इसके भ्रतिरिक्त लगभग 8 लाख चमार जो 72,000 गांवों में फैले हैं।
7.	ऊन उद्योग	IO लाख कम्बल	IO लाख कम्बल	47 · 5	200 व्यक्ति, 4.000 कातने वाले 200,
8.	हाथ कागज उद्योग	I,400 टन बढ़िया किस्म का हाथ- काग्रज जिसका मूल्य 54 लाख कपया कृता गया है	1,400 टन बढ़िया किस्म का हाथ- कागुज ।	18.9	बुनकर । 1,000 कागण यनाने वाले
9.	मधु मक्क्वी पालन			16.3	I 50 बड़े पैमाने पर मधु मक्खी पालने वाले; मधु मक्खी पालों ने सह- कारी संस्थाएं बनायी है।
10.	दियासलाई बनाने का कुटीर उद्योग		18 नाम ग्रुम	20.6	3,000 छात्र- कार्यकर्ता, 6,000 मजदूर
			योग .	725.3	

पन्द्रहवां अध्याय वाशिज्य

जब से कोरिया का युद्ध समाप्त हुआ और महायुद्ध छिड़ने की परिस्थितियां दूर हुई, तब से भारत की व्यापार सम्बन्धी नीति में निर्यात पर अधिक जोर दिया जा रहा है। गैर-डालर् के क्षेत्रों से आयात बहुत उदारता के साथ करने दिया जा रहा है, पर डालर क्षेत्रों से केवल अत्यावस्यक चीजों का ही आयात करने दिया जा रहा है।

निर्यात

यह तो स्पष्ट ही है कि निर्यात के बिना हमारा देश धामें नहीं बढ़ सकता। इसंतियं इस सम्बन्ध में तीन तरह के उपाय किये गये। इसमें सबसे मुख्य उपाय तो यह था कि पटसन के माल, कपास तथा सूती कपड़े पर निर्यात-कर कम कर दिया गया। दूसरे निर्यात का कोटा या निर्धारित भाग वहा दिया गया। सूती कपड़े धीर पटसन के माल को मुक्त लाइसेंस की सूची में रखा गया है। हमारे यहां जो चीजे तैयार होती है, जैसे छत में लगने वाटे बिजली के पंखे ध्रादि बिल्कुल मुक्त रूप से बाहर भेजे जा सकते हैं। कपास, रेड़ी, मूंगफली के तेलों के निर्यात सम्बन्धी निर्धारित भाग बढ़ा दिये गये। चीनी तथा धन्य कई चीजों के निर्यात के सम्बन्ध में भी निर्धारित भाग निर्दिष्ट कर दिये गये। चस सम्बन्ध में यह बता देना उचित है कि अब तक इन चीजों का बाहर भेजा जाना निषद्ध था। तीसरी बात यह है कि अब तक बहुत से कारखाने निर्यात की कमी के कारण काम नहीं कर पा रहे थे। इस सम्बन्ध में सरकार ने यह नीति ध्रपनाई कि जो लोग चीजों को समुद्र पार भेजने का प्रबन्ध कर सकते हैं, उन्हें इस्पात का ध्रतिरिक्त निर्धारित भाग दिया जाये। सरवार ने भारतीय ज्द मिल एसोसियेशन को। भी इसीलिये सहायता दी कि वह ध्रमेरिका में पटसन के माल की खपत के लिये प्रचार कार्य करे। सबसे बड़ी बात इस सम्बन्ध में यह हुई कि लाइमेस देने का तरीका सरल कर दिया गया।

आयात

1952 की जुलाई-दिसम्बर वाली छमाही में श्रायात कुछ हद तक क्या रहा। इसका कारण यह था कि माल इकट्ठा हो गया था, श्रीर देश में ही उन चीजों के उत्पादन के कारण बाहर से माल मंगाने की श्रावश्यकता नहीं रह गयी थी। श्रायात के सम्बन्ध में एक नयी बात यह भी की गयी कि पहले जहां कुछ चीजों के लिये लाइमेंस एक माल के लिये होता था, श्रव छ: माह के लिये लाइसेंस दिये जाने लगे।

1953 की जनवरी-जून वाली छमाही में श्रायात सम्बन्धी नीति यह रही कि पहली छमाही में जिस स्नाधार पर श्रायात हुआ, उसी श्राधार पर वह कायम रहा। हां, एक परिवर्तन यह करना पड़ा कि मशीन के श्रायात के सम्बन्ध में उदारता की नीति रक्खी गयी. और उपभोग वाले ऐसे द्रव्यों के सम्बन्ध में भी उदारता बरती गयी जिन्हें 1952 की जुलाई-दिसम्बर वाली छमाही में या तो कर्तर्द रोक दिया गया था या श्राशिक रूप से रोक दिया गया था। उपभोगवाले द्रव्यों का श्रायात एक दम निषद्ध करना उचित नहीं समझा गया क्योंकि इससे यहां के कारखानों में भारी गफलत पैदा हो सकती थी। स्वस्थ प्रतियोगिता जीवित रखना श्रावश्यक था। तालिका 105, 106 श्रीर 107 में 1948 से 1953 तक के भारत के विदेशी व्यापार की पर्सियति दिखलाई गई है।

तालिका 105

कुल ब्यावार-सतुलन

(स्थल, जल व वायु मार्गो द्वारा)

(लाख रुपयों में)

पण्य द्रव्य का व्यापार	1948-49	1949- 50	1950-51	1951-52	1952-53
क. भारतीय पण्य-द्रब्य का निर्यात	: : : :				:
जल स्रीर वायु मार्गी					
•	42.104	47.207	57.898	70,175(確)	५५. ३ 8३(ख)
स्थल मार्गी द्वारा .	् 3.039 (क)	2.788	1,781	2.714 (स)	1.884 (स)
थींग .	45.143	. 49-995	59.679	72,889(ख)	·57·267(可)
त. भारतीय पण्य-द्रव्य का					ì
निर्यात :					1
(केवल जल ग्रीर वाय्					!
मार्गी द्वारा)भोजन					1
पेय श्रीर तम्बाकू	9.230	-11,588	13.581	15,816	14.216
कच्चा माल ग्रीर					
उत्पादित वस्तुएं					i
श्रीर मुख्यतः तैयार सर्वे। वेर्गः जन्मा			10.500	12.068	11.500
नहीं ऐसी वस्तुएं पूर्णयासम्बर्कतस्य से		19,420	12.5//	13,968	14.503
वनी हुई वस्तुएं		24.074	21.178	40,031	25,977
4.11 So 4. 3.7	22.900	24 .9/4	21.4/0	40,031	2319//
योग (जीवित पश्ची					1
भीर डाक की					!
वस्तुम्रों को मिला					
कर)	42 104	47.207	57,898	70,180	55,104
ग. प्नः निर्यात (मार्गस्थ					
व्यापार को छोड़		•			
कर)		607	456	392	504
घ. कुल निर्यांत .	45:0/2	50,002	00,133	/3,201	5/7/1

द्रप्टव्य : ''अनाज, दाल और आटा के अन्य आयातों' का मूल्य सम्मिलित नहीं ।

⁽क) केवल पाकिस्तान के लिए।

⁽ख) आधुनिकतम संगोधित आंकड़े।

	ı .			(লা	ब रुपयों में)
पण्य द्वव्य का क्यापार	1948-49	1949-50	1950–51	1951-52	1952-53
अ. भ्रायात :जल भीर वायु मार्गों					
द्वारा	55,717 8,500(事)	59,434 3,371	58,117 4,279	87,308(報) 8,045	63,528(靴) 2,516 (蜀)
योग .	64,217	62,805	62,396	95,353 (स)	66,044(स)
वहन व्यापार को					
घटा कर .		314	60	80	19
च. विशुद्ध ग्रायात .	64,217			95,273	66,025
छ. म्रायात (केवल जल भौर वायु मार्गी द्वारा) भोजन, पेय पदार्घ भ्रौर तम्बाकू .	12,712	15,664	11,061	26,205	17,564
कच्चा माल भौर उससे उत्पादित वस्तुएं भौर मुख्यतः तैयार नहीं ऐसी वस्तुएं.	12,757	14,427	19,881	25,406	17,901
पूर्ण प्रथवा मुख्य रूप से तैयार वस्तुएं.	29,790	28,863	26,954	34,138	27,400
योग (जीवित जन्तुमीं भीर डाक की वस्तुमों को मिला कर) .	55,717	59,434	58,117	86,284	63,2 95
ज. पण्य द्र च्य के व् यापार का संतुलन .	-18,345	-11,889	-2,201	-21,992	-8,254

भनाज, दाल भौर भाटा के भन्य भायातों के मूल्य के सिवा :— (क) केवल पाकिस्तान के लिये ।

⁽स) सबसे ताजे सुधारे हुए ग्रंक ।

(ग) स्थन मार्गो द्वारा श्रफ्नगानिस्तान घीर ईरान के लिये नियनि के मांकड़ों को छोड़ कर

तालिका 106

नियति की मुख्य वस्तुएं

(जल, बापु और स्बल मार्गो द्वारा)

(प---गरिमाण मीर मू---जास क्षगों में मूल्य के लिये प्रयुक्त हुए हैं)

मोजन, पेय पदार्व प्रीर तम्बाकू

ਚ ਨ	मक्षेता (हजार हंडन्बेटों में)	प्याज (क) (हजार हडरवेटों से)	काजू को गिरी (हजार टनों में)	इनायची (हजार हंडरवटों में)	कालीमिर्च (हजार हंडरबेटों में)	चाय (दस नाव पौडों में)	विना तैयार तम्बाक (यक्त लाख पौडां में)	तैयार तस्त्राक् (हजार पौडां में)
1948-49 ч	235	309	18	18	141	443(ग)	09	1 076 (E)
•° F°:	147	50	193	73	267	6.924(#)	640	(+) 0/6+ 262
1949-50 4	321	735	61	91	313	Ť	02	100
ेम 	161	126	198	125	1.450	7,291	1.164	410
1950-51 4	387	1.156	25	12	308	442	103	11 828
r°	246	115	855	148	2.040	8,042	1411	426
1951-52 T	435	925	21	141	298	420	717	455
æ¢,	328	107	903	164	2.322	9,386	1.614	650
1952-53 4	475	629	27	61	977	428	70	15.084 (=)
ir"	378	112	1.276	† 91	1.596	8,00,8	1.266	

नियात का मुख्य वस्तुए (कम

कज्जा माल और उत्पादित वस्तुएं तथा मुख्यतः तैयार नहीं ऐसी वस्तुएं

े ज	मूंगफ की का तेन (हजार गैलन में)	रेड़ी का तेल (हजार गैलन में)	म्रलसी का तेन (हजार गैलन में)	म्ंगफली (हजार टनों में)	रेडी (हजार टनों में)	घलसी (हजार टनों में)	करनी हर्द (हजार टनों में)	रहो रूई (हजार हंडरवेटोंमें	क च्या पटुमा (हआर)हंडरवेटों में)	क उस उस (हे आर्डे पीड़ों में)	
1948-49 ч	8,951 (年) 【670	3,009	2,281	38	1 :	25 I39	76	1,017	339	8,658 109	भारत19
1949-50 ч	\$7,049 (年) 544	1,138	1 773	126	200	72 456	1,061	1.513	342 175	27,363 371	54
1950-51 q	19,991 1,674	5,898	1,359 110	38	79 592	68 567	15	1,307	271	25,371	
1951-52 ч	[5,119 432	5,522 657	6,077 566	202	1 9I	72	23 1,368	623 735	417 248	18 295	
1952-53 ч	16,181 1,046	8,925 (स) 772	6,800(年) 481	13	384	52	71	1,257	336	37,979 842	
						`					

(क) केवल जल मागी द्वारा। (खा) मपूर्ण।

1

निर्यात की मुख्य बस्तुएं (कमशः)

ानाता ना हुर नाडुत कच्चा माल भीर उत्पादित वस्तुष् तथा मुक्स रूप से तैयार नहीं ऐसी वस्तुष्

या। वृष्य	(2)9
वस्तुएं तैयार करने की हिंहैयां हिंभार टनों में	22 24 4 6 6 3 5 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
हर् (हजार हंडरवेटों में)	821 821 103 897 113 515
मेगनीज (हजार टनों में)	309 181 739 585 821 1,125 1,569 1,365 2,077
क्षनिव लोहा (हबार टनों में)	285 222 280 100 812 371
पुराना बोहा धौर इस्पात किर तैयार होने के लिए हजार	0.3 44 43 1,026
करुषी स्राप हिंदार हेडरवेटों में)	204 208 208 208 208 208 208 208 208 208 208
कृच्चा चमड़ा हिस्सार हिंडरवेटों में)	4 4 5 1 5 8 8 4 2 1 2 n
लास हिजार हेंडरवेटों में)	491 869 456 809 662 1.189 714 1.487 688 761
म्बरक हिजार हुँ है वेटी में)	340 298 298 287 287 287 284 284 284
कोयला (हजार टनों में)	1,332 4,58 2,323 763 2,801 2,187 1,011
· E	1948 49 4 1949-50 4 1950-51 4 1951-52 4 1952-53 4

वूर्णे रूप से प्रथवा मुख्यतः नैयार अस्तुएं

नियति की मुख्य वस्तुएँ (क्स्मशः)

जारत	1954
नारियल भी बहु भी वर्ग भी वर्ग हर्दरबंटी में)	869 447 1,424 721 1,560 1,081 1,019 1,019 1,279 715
ऊनी मौर कम्बल हस्बल (हजार पाँडों में)	8334 261 10.465 331 14.091 556 11.591 588 7,121 279
नक्ली सिल्क के पीस गड्स (हजार नजों में)	24 480 519 12 230 149 6,990 97 8,414 117 3.621(क)
डाट (हजार टनों में)	435 8,072 309 5,725 266 5,291 287 12,458 1 304 6,321
टाट के बोरे (हजार टनों में)	457 6,147 434 6,382 345 5,539 473 13,529 13,529 6,139
बिसात- बाने क। अपमान (मृस्थत: तैयार सूती	51 81 171 171 246
मिल में बन मूती पीस गुद्ध (१० लाख नत्रों में)	361(4) 39.540(9) 709 5.965 1.224 11.217 388 4.295 5.319
हाय से वन मूनी पीस पुड्स (१० लाख गजों में)	
म् भूती यान प्राप	95 79 100 100
सूनी ट्विस्ट व सूत (हजार पौडों में)	7.408 129 67,835(क) 1,240 75.091 1.728 6.182(क) 1,97.180 17,453 428
तयार बाल (हजार हेड्ड- वे में)	104 720 162 (年) 1,183 1,183 1,24 (年) 1,141 1,141 1,141 1,162
तेपार बमझा (हजार हंडर- बेटों में)	186 315 351 1202 1351 1361 922
1 0	1948-49 q 1949-50 q 1950-51 q 1951-52 q 1952-53 q

(ग) स्थल मार्गो द्वारा अकगानिस्तान ग्रीर ईगन के नियति के शांकड़ों को छोड़ कर

.(बा) केवल जल ग्रीर वायु मार्गो द्वारा।

(क) अपूर्ण

नियति की मुक्य वस्तुएं (कमधः)

पूर्णतः शयना मुरुत्तः तैयार नस्तुएं :

' ਭੂ ਫ	रताका मीम (हेजार टनों में)	भग्देन स्थापन स्यापन स्थापन स्यापन स्थापन स	लीत- सीन (हजार इंडरबेटों में)	सन इसक- गोल (ख) (हजार हंडडचंटों में) (क)	शह का माल हिलार टनों में)	बाजु भा सामान	43 (पूर्ण या उनके भाग)	स भी स मासी भी	मशान (।थनम सिलाई की मशीनें भी शामिल है)	काग्ज, लुगदी, गता घौर स्टेशनरी:	समान समान	ा १ व व व व व व व व व व व व व व व व व व
TOA8-40 T	01.				45			1	i	1	l	•
#	113	7.4	1	1	62	24	75	232	29	49	167	%
TO 40- CD 4	34	t i	!		7.	; I	: ;	,	-	:	.	.
	2 0	1			. 8	, er	7.6	22	20	27	00	\$ 0
∓ ^c	120	71	!	!	3	3	+	አ	S	÷	77	2
P 15-0561	გ —	i	-	!	\$		1		:	!	1,	•
	226	115	!		98	28	8	29	47	33	165	124
1051-52 F	22	!	1	!	8	1		1	!	!	1	1
H.	282	82	i	1	41	121	147	43	95	611	108	141
1952-53 9	19	1	19	ı	11	1	1	!	1	!	i	1 3
Hr.	133	165	8	1	41	011	151	%	127	87	143	89z

तालिका 107

नायात की जाने वाली मुख्य वस्तुएं

(जल, बायु और स्यल मार्गे द्वारा)

(मूल्य सास रुपयों में)

महाना भ तिए स्टर	रासाय- निक	कोलतार से तैयार होने वासे रंग	फल भौ र स िज यां	बनाज, दाल व माटा	लोहे कामाल	यंत्र मादि	हर प्रकार का मशीनी सामान जिल्लमें मशीनों के पट्ट भी शामिन	ंबोहा भीर इस्पात तथा उनसे बनने वाला सामान	लोहे मीर इस्पात के मतिरिक्त मन्य भातुएं तथा डनसे बना सामान
212	212 2,057	1,234	1,234 825(年) 10,170	10,170	965	1,881	8,156	1,231	2,233
IOI	776	962	1.058	13,388	614	2,075	10,551	1,370	1,818
119	222	861'1	1,366	8,075	457	1,779	9,300	1,900	2,784
207	1,920	1,427	1,390	23,030	614	2,043	10,431	2,197	2,066
191	1,268		751 1,374	15,673	404	2,221	8,787	2,371	1,930

(क) मफगानिस्तान व ईरान से स्थल मार्गो द्वारा हुए मायात के मांकड़ों को छोड़ कर।

अगियात को जाने वाली मुख्य वस्तुएं (क्रमशः)

(जल, बापु और स्थल मार्गो द्वारा)

											4	-	
TE		कागज	cho.	अन	नकली रेशम का बागा	मोटरों का ढांचा	मोटर कार	ग्री पत्रियां	मूती पीस गुड	ब टा उ क्रुमा मौर साधारण सूत	ज्नी घौर बरस्टेड पीस गुड	परबून का सामान भ्रौर तेल भ्रादि	पटसन
1948-49	•	1,337	6,448	318	1,283	892	764	812(年)	930	450	310	708	7,124
1949-50	•	774	6,379	393	1,046	538	318	804	1,070	577	164	730	2,117
1950-51	•	950	Ä	562	1,471	566	324	1,052	131	30	13	602	2,757
1951-52	•	1,316	13,718	260	1,729	287	479	1,560	237	182	45	1,084	6,707
1952-53	•	1,121	7,667	71	785	288	296	1,145	125	209	92	571	1,648

(क) ईरान व मफ्तानिस्तान से स्थल मार्गो द्वारा किये गये मायात के घांकड़ों को खोड़ कर।

सोलहवं। अध्याय

परिवहन

रेल मार्ग

भारत में रेल मार्ग ही। परिवहन का मुख्य साधन है। माल का 80 प्रतिशत तथा सवारियों का 70 प्रतिशत रेल पर ही। भाता जाता है। हमारे यहां रेल पढ़ित का प्रारम्भ सन 1853 में हुमा था भीर भभी हाल, ही में रेल मार्ग की शताब्दी जयन्ती मनाई गई। रेल मार्ग की हमारे यहां किस प्रकार उन्नति हुई यह नीचे दिया जा रहा है:

तालिका 108

रेल मार्ग की प्रगति 1853-1954

(लाख रुपयों में)

व	पटरियोंकी कुल लम्बाई (मीलों में)	लगी हुई पूंजी	कुल भाय	व्यय	विशुद्ध <i>े</i> आय
1853 1863 1873 1883 1893 1903 1913-14 1923-24 1933-34 1943-44 (香) 1947-48 (哥)	20 2,507 5,697 10,447 18,459 26,956 34,656 38,039 42,953 40,512 33,985 33,861	38 5,300 9,173 14,831 23,318 34,111 49,509 71,793 88,441 85,854 74,220 77,588	220 723 1,639 2,408 3,601 6,359 10,780 9,958 19,932 18,369 23,412	797 1,135 1,711 3,293 6,845 6,954 11,411 16,394 18,406	0.49 87 345 842 1,273 1,890 3,066 3,935 3,004 8,521 1,975 5,006
1949–50	34,022 34,079 34,119	83,818	25,832 26,462 29,414	21,439	5,109 5,023 6,655

⁽क) 1937 में बर्मा रेल ग्रलग हो गयी।

⁽स) 15 भगस्त 1947 विभाजन के बाद ।

तालिका 109

यातायात (1871-1951)

वर्ष	यात्रियों क संस्या (हजार में	प्राप्त भाड़ा	होया गया माल (हजार टनों में)	माल की दुलाई से प्राप्त भाड़ा (लाख रुपयों में)
1871 .	19,28	3 202	3,542	420
1881	54,76		13,214	956
1891	1,22,85		26,159	1,561
1901	I,94,74		43,392	2,124
1911	3,89,86		71,268	3,293
1921-22	5,69,68		90,142	4,952
1931-32	5,05,83	5,135	74,575	5,873
1941-42 (96,997	8,963
1951-52			98,025	1:
1931-32 (12,32,0/	3 11,142	90,023	15,395

विभाजन के भवसर पर अविभक्त भारत में 40,524 मील रेल थी, जिसमें से 6,958 मील पाकिस्तान में चली गई, भौर भारतीय यूनियन के लिये 33,566 मील रेल बच रही। इस प्रकार जो कभी हुई सो तो हुई, सबसे बड़ी हानि यह हुई कि भासाम की रेल भारत की रेल से भलग हो गई। इसलिये सबसे पहले यह प्रश्न सामने भाया कि किस प्रकार इसे दूर किया जाये। तदनुसार भारत भौर भासाम को जोड़ता हुमा जो पतला सा मूभाग था उसमें 142 मील लम्बी मीटरगेज लाईन बनाई गई। इस लाइन का उद्घाटन 1949 के दिसम्बर में हुमा। इस प्रकार भासाम फिर एक बार भारत से रेल मार्ग द्वारा जोड़ा गया:

काण्डला (गांधी धाम)—170 मील लम्बे दीसा रेल मार्ग का उद्वाटन दो अक्तूबर 1952 को हुआ। यह बता दिया जाये कि इस लाइन को इतना महत्व क्यों दिया गया। कराची के हम से पृथक् हो जाने से हमारे उस इलाके के लिये एक बन्दरगाह की आवश्यकता थी। काण्डला इसी के लिये विकसित किया गया, पर इसे रेल मार्ग से देश के बाकी हिस्सों के साथ जोड़ना था। इसलिये यह रेल मार्ग बना। इस कारण से एक नवम्बर 1949 से अप्रैल 1952 के बीच 3.77 करोड़ ६० की लागत पर सत्ताइस मील लम्बी मुकेरियां—पठानकोट रेल लाइन बनी। पहले पठानकोट को घूम कर जाना पड़ता था, अब इस रेल के बनने से दिल्ली से पठानकोट की दूरी 44 मील कम हो गई।

1944 में ही भारत सरकार ने सब रेलों को श्रपने श्रधीन कर लिया था। इससे पूर्व रेल की निल्कियत और नियंत्रण की पद्धति बड़ी जटिल थी। कई तरह की पद्धतियां एक साथ चालू थीं।

⁽क) 1937 में बर्मा रेल म्रलग हो गयी।

⁽स) 15 ग्रगस्त 1947 विभाजन के बाद ।

कुछ रेलवे लाइनों की मालिक भी सरकार थी भीर सरकार ही व्यवस्थापक भी थी। कुछ रेलबे लाइगों की मालिक सरकार थी पर उनकी व्यवस्था कम्पनियों के हाथ में थी। ऐसी कई रेल लाइनें थीं जो कम्पनियों की थीं और कम्पनियां ही उनकी व्यवस्था करती थीं। इसके अतिरिक्त रजवाड़ों की अपनी लाइनें थीं। कहना न होगा कि इस प्रकार की बातों से न तो कार्य कुशलता बढ़ती थी भीर न काम ढंग से हो पाता था। बांचें जी प्रधिक होता था। 1948 में भारत में 42 प्रकार की रैलें थीं। इनमें से तेरह प्रव्यल दर्जें की रेलें थीं जिनकी कूल सालाना भामदनी 50 लाख रुपये या उससे भिषक थी। दूसरे दर्जें की 10 रेलें थीं, जिनकी कल सालाना ग्रामदनी 10 से 50 लाख रुपये के ग्रन्दर थी । तीसरे दर्जे की 19 रेलें थीं, जिनकी कुछ सालाना ग्रामदनी 10 लाख रु० या उससे कम थी। 42 रेलों में से 32 (इसमें सांगली राज्य की पांच मील लम्बी रेल भी थी, ये लाइनें कूल मिला कर 7,559 मील लम्बी थी) रजवाड़ों की थीं। 1950 की पहली अप्रैल से रजवाड़ों की निजी रेलें भारत सरकार की मिल्कियत भौर नियंत्रण में भा गयी। बात यह है कि इस बीच में रजवाड़े भारतीय युनियन में विलीन हो चुके थे । वह समझा गया कि सर्व घटाने तथा प्रशासन में कार्य कुशलता बढ़ाने के लिये, सिर्फ रेलीं के नवे वर्गीकरण की जरूरत है। तदनुसार रेल बोर्ड ने 1950 में एक योजना बनाई, भीर 1951-52 में इसे अलग कर दिया गया। कुछ निजी लाइट रेलें इस कार्यक्रम से बरी रहीं। नये वर्गीकरण के पहले भारत में 35 प्रकार की रेलें थीं, इनमें 22 पर सरकारी मिल्कियत थी। सरकारी रेलों के नाम ये थे: श्रासाम, बंगाल-नागपूर, बम्बई-बड़ौदा शौर मध्य भारत (बी॰ बी॰ एण्ड सी॰ भाई॰), बेजवाड़ा—धीनकुरनूल, दार्जिलग—हिमालयन, ईस्ट इण्डियन, ईस्टर्न पंजाब, ग्रेट इंडियन पेनिनसुला (जी० ग्राई० पी०), मद्रास भौर दक्षिणी मरहठा, भवस भीर तिरहुत, साऊय इंडियन, बीकानेर राज्य, कच्छ राज्य, घौलपुर राज्य, जयपुर राज्य, जोबपुर राज्य, मैसूर राज्य, निजाम शाही, राजस्थान, सौराष्ट्र भौर सिंधिया राज्य रेल । नये वर्गीकरण के फलस्वरूप निम्नलिखित क्षेत्रीय विभाग हुए ।

तालिका 110

क्षेत्र	किस तारीख को बनायी गयी	जिसके चन्तर्गत है	मु स्य कार्या- सय	पटरियों की कुल लम्बाई (मीलों में)
विश्वण	14 धर्मन *1951	महास एवं दक्षिण-मरहठा, दक्षिण भारत और मैसूर रेल	मद्रास	6,016.97 बी॰ जी॰ 1,754.05 एम॰ जी॰ 4,160.12 एन॰ जी॰ 702.20

क्षेत्र	किस तारीख को बनायी गयी	जिस के अन्तर्गत है	म् स्य कार्यासय	पटरियों की कल सम्बाध (मीलों में)
मध्य	5 नव० 1951	ग्रेट इंडिया पिननसुला, निजाम की स्टेट, सिंचिया भौर घौलपुर रेल	वस्वर्द	5,427.70 बी॰ जी॰ 4,091.23 एम॰ जी॰ 772.49 एन॰ जी॰ 563.98
पिचम	5 नव० 1951	बम्बई बड़ौदा एवं मध्य- भारत, सौराष्ट्र, कच्छ, राजस्थान भौर जयपुर रेलवे .	वम्बई	एन० थी० 563.98] 5,461.03 बी॰ थी॰ 1,266.34] एम॰ थी॰ 3,402.18 एन॰ औ॰ 792.51
उत्तर	14 मप्रैल, 1952	पूर्वी पंजाब, जोषपुर, भीर बीकानेर रेलवे भीर ईस्ट इण्डियन रेलवे के तीन भपर डिवीजन .	दिल्ली	6,007.3 बी॰ जी॰ 3,881.68 एम॰ जी॰ 1,997.68 एम॰ जी॰ 127.97
उत्तर-पूर्व	14 भन्नेल 1952	ग्रवध एवं तिरहुत भौर ग्रासाम रेलवे .	गोरसपुर	
पूर्वी	14 मप्रेल 1952	ईस्ट इण्डियन रेलवे (तीन प्रपर डिबीजनों को खोड़ कर) घौर बंगाल- नागपुर रेलवे	कलकता	

बी॰ जी॰ —बाह गेज

एम॰ जी॰ -मीटर नेज

एन० जी० -नैरो गेज

तालिका 111 रेल प्रशासन व्यवस्था वैसी कि वह 16 अप्रैल 1953 को थी

रेलवे		गेज	पटरियों की लम्बाई (मीलों में)	ग्रिधिकारी	प्रवन्धक
प्रयम भेणी की रेल		-			
(I) मध्य:					
(क) मध्य	5	6"	4,091	भारत सरकार	भारत सरकार
•	3	38" 6"	773	,,	,,
	2'	6"	117	,,	,,
	2'	0"	307	,,	1
(स) इलिचपुर यवतमाल	2'	6"	118	ब्रांच लाइन कं	**
(ग) पुलगांव-भावीं .	5' 3' 2' 2' 2' 2'	6"	22	,, '布') ;
(2) पूर्वीः	j				
पूर्वी .	55'	6"	7,733	भारत सरकार	"
(3) उत्तर-पूर्वी .	(2	6"	942	.,	
(5)	(5'	6"	2'ख'	,,	,,
(क) उत्तर-पू र्वी .	\{ 3' \ 2' \ 3' \ 3' \ 3' \ 3' \ 3' \ 3' \	28"	4,655		n
(1) 0(1) 2(1)	13'	3 ⁸ ″ o"	72	,,	"
(ल) चपरमुख सिलघाट	2'	28"	51	", ब्रांच लाइन कं॰ 'ग'	,,
(ग) कटाखल-लाला बाजार	3,	38" 38"			27
, ,	3	28	23	27	"
(4) उत्तरः	مير ا	6"	2 870	TOTALITATE	
(-)	\\ 3'\\ 2'\\		3,870	भारत सरकार	"
(क) उत्तर .	13,	3 8 " 6"	1,997	"	;) ? ?
() -	L2	О	128		
(ख) पर नं गत		<i>- n</i> ·			
बांघ 'घ' .	5'	6"	34	,,	"
(5) दक्षिण:	١.				
(क) दक्षिण .	5	6"	1,729	,,	3 7
	2	3 ³ / ₈ "	4,006	"	,,
	2'	6"	102		,,
(स) तेनाली रेपल् ली .	5', 2' 2' 5'	6"	22	डिस्ट्रिवट बोर्ड गुंटूर	,,
(ग) कोवीन बन्दर-	1				
ंगाह विस्तार .	5'	6"	4	कोचीन बन्दरगाह	"
			•	प्रशासन	

क छूटकी शतीं पर।

^{&#}x27;स' यह लाइन हलदीबारी भौर पाकिस्तान की सीमा के बीच में पाकिस्तान से सीधा सम्बन्ध जोड़ने के लिए हैं।

पा इस लाइन को भारत सरकार द्वारा गारण्टी प्राप्त है, और इसे भासाम सरकार द्वारा भाषिक सहायता मिलती है।

^{&#}x27;ष' भारत सरकार भीर पंजाब सरकार का सम्मिलित स्वामित्व।

रेल		i	ोज	पटितयों की लम्बाई (मीलों में)	म िकारी	अवन्यक
(ঘ)	(प्रान्तीय) .	3′	38"	19	बम्बई राज्य	भारत सर
(ङ)	पश्चि मी भा रत पुर्तगाली .	3′	38"	51	सरकार पविचमी भारत पुर्तगीज रेल कम्पनी	कार ''
(₹)						
(য়)	कराईकल . पांडिचेरी .	3′, 3′	38/8 38/8	15 8	फ़ांसीसी सरकार पांडिचेरी रेल कम्पनी	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
(ज)	तिभेवेल्ली तिरुचेन्द्रर	3'	38	38	डिस्ट्रिक्ट बो र्ड तिन्नेवेस्ली	٠,,
(ヨ)	न न्जनगुड टाउन चमराज-					
	नगर .	3'	38"	22	मैसूर व माण्डया डिस्टिनट बार्ड	1.7
(6) पश्चिम						
पश्चिम	ī	5', 3', 2'	6" 3\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	1.265 3.573 792	भारत सरकार	
प्रथम श्रेणी की				33.582		
दितीय श्रणी I. वार्मी लाइ			6 "	203	अप्राप्त सहायता कम्पनी	वायाँ नाइ रेल कम्पनी
2. शाहदरा रनपूर ल	(दिल्ली) सहा- ाइट		6 "	93	प्राप्त सहायता कम्पनी 'क'	शाहदरा, दिल्ली
				296		सहारनपुः लाइट रेलव् कम्पनी
द्वितीय श्रेणी व	ते कुल रे लें					
तीय श्रेणी की [:]	रेलवे				वांच लाइन	ग्रहमदपुर
I. ग्रहमदपुर		2′ 2′	6"	32 65	कम्पनी 'स'	कटवा रेलव
2. ग्रारा-संसा		2′	6"	65		गरा-संसारा स्टाइट रेलवे कम्पनी

^{&#}x27;क' सरकार द्वारा केवल मूमि प्राप्त । 'ख' भारत प्रस्कार द्वारा गारण्टी प्राप्त । 'ग' जिला बोर्ड द्वारा

रेंलबे		गेख	पटरियों की सम्बाई (मीसों में)	अधिकारी	प्रबन्धक
3. बांकुरा-दामोदर .	2'	6"	60	त्रांच लाइन कम्पनी (स)	बांकुरा-दामोद रिवर रेलवे कम्पनी
4. बरसेत-बसीरहाट लाइट	2'	6"	52	प्राप्त सहायता कम्पनी (ग)	बरसेत-बसीर- हाट लाइट रेल कम्पनी
 इंगाल प्रोविशियल—— (I) इंगाल प्रोविशियल 	2'	6"	33	अप्राप्त सहायता कम्भनी	बंगाल प्रोविं- शियल रेल कम्पनी
(II) दसघरा जमालपुर- गंज.	2'	6"	9	ब्रांच लाइन कम्पनी (ख)	,,
6. बक्तियारपुर-विहार लाइट	2'	6"	33	डिस्ट्रिक्ट बो , पटना	डिस्ट्रिक्ट वो डें, पटना
7. बर्बवान-कटवा .	2'	6"	33	बांच लाइन कम्पनी (ख)	बदंवान-कटवा रेल कम्पनी
8. देहरी-रोहतास लाइट .	2'	6"	24	सहायता प्राप्त कम्पनी (क)	देहरी-रोहतास लाइट रेल कं ०
9. फतवा इसलामपुर .	2'	6*	27	ब्रांच लाइन कम्पनी (ख)	फतवा इस- लामपुर लाइट रेल कम्पनी
10. हावड़ा भाम्टा लाइट .	2'	0"	44	सहायता प्राप्त कम्पनी (क)	हावड़ा ग्राम्टा रेल कम्पनी
II. हावड़ा शियाखाला लाइट	2'	0"	20	सहायता प्रःप्त कम्पनी (क)	हावड़ा शिया- खाला लाइट रेल कम्पनी
12. वगाधारी लाइट .	2'	0"	3	अ भाष्त सहायता कम्पनी	जगाधारी लाइट रेलवे कम्पनी
13. कालीघाट फाल्टा .	2'	6*	26	ब्रांच रेलवे कम्पनी (स)	कालीघाट- फाल्टा रेल कम्पनी
तृतीय श्रेणी की कुल रेलें			461		

⁽क) डिस्ट्रिक्ट बोर्ड द्वारा गारंटी !.

द्रष्टव्य: प्रयम श्रेणी में वे रेल पाती हैं जिनकी कुल वार्षिक काय 50 ताल रुपया या उससे प्रथिक हो। द्वितीय श्रेणी में वे रेल प्राती हैं जिनकी कुल वार्षिक प्राय 50 लाल रुपये से कम हो पर 10 लाल पये से अधिक हो। तृतीय श्रेणी में वे रेल जाती हैं जिनकी कुल वार्षिक प्राय 10 लाल रुपया या उससे कम हो।

⁽स) मारत शरकार हारा गारंटी

⁽ग) सरकार से केवल भूमि प्राप्त

1951-52 के रेल मार्ग के सम्बन्ध में कुछ महत्वपूर्ण तथ्य यों हैं:--

कुल नागं की लम्बाई						34,119
बाड गेज (साबे 5 फुट)					_	. 15,702
मीटर गेख (3 फुट 3-3।8 इं		•		•	•	. 15,060
नैरोगेज (2 फुट 6 इंच भी			•	•	•	. 3,356
मञ्चल दजें की रेलें		30)	•	•	•	
दूसरे भीर तीसरे दज की रे	-	•	•	•	•	33,343
पूर्वर आग् तासर देव का र	_G	•	•	•	•	. 776
पूंजी	•	•	•	•	861.5	5 करोड़ रु पये
कुल आमदनी	•		•	•	294 . 1	4 करोड़ क्पबे
वाल् खर्च .	•		•		227.	9 करोड़ रुपये
शुद्ध ग्रामदनी .			•	•	66.5	5 करोड़ क्पबे
यात्रा कितनी मीलें की गई					18=	ररोड़ 80 लास
ले जाई गई सवारियों की संख्या	•				13	23.21 करोड़
ऐयर कंडीशन्ड दर्जा .	•		•		0.	0017 करोड़
प्रथम भौर दूसरी श्रेणी			•	•		1.91 करोड़
इयोढ़ा दर्जा .						2.14 करोड़
तीसरा दर्जा .					11	9.16 करोड़
सवारियों से ग्रामदनी.					109.8	8 करोड़ ६०
ले जाया गया माल .					98	0.3 लाख टन
माल से भ्रामदनी .					156.79) करोड़ रुप बे

1951-52 में रेल विभाग ने एक करोड़ बाठ लाख टन कोयला इस्तेमाल किया, जिसका मूल्य 34 करोड़ 40 लाख रुपये हैं। बात यह है कि अभी हमारे देश में विजली वाली रेल वम्बई तथा मद्रास के पास की कुछ लाइनों तक ही सीमित है। विजमी की रेख पहले पहले 1925 में शुरू की गयी थी, पर इस सम्बन्ध में अधिक प्रगति नहीं हुई है। जिस प्रकार से बम्बई और मद्रास के आस पास की कुछ लाइनों में विजली वाली रेलें चालू हैं, उसी प्रकार कमकत्ते के इवं गिवं की कुछ लाइनों में विजली इस्तेमाल करने की योजना विचाराधीन है।

1925 में रेल विभाग का वित्त सामान्य वित्त से अलग कर दिया गया। उस समय यह निश्चय किया गया कि रेल विभाग सामान्य राजस्व विभाग में एक निर्विष्ट सूत्र के अनुसार राजस्व दिया करे। 1949 के दिसम्बर में यह तय हुआ कि 1950-51 से जिस पंचवर्ष का प्रारम्भ हुआ है, उससे रेल विभाग प्रत्येक चतुर्यं वर्ष के अन्त में चार प्रतिशत का प्रत्यामावित सामांश दे।

रेल विभाग के गत छः वर्षों के वित्त का लेखा नीचे की तालिका में प्रस्तुत किया जाता है : तालिका 112

(करोड़ रुपयों में)

	1949– 50	1950- 51	1951- 52	(वास्त-	1953- 54 (संशाधित)	55
साघारण काय व्यय मृत्यह्नास संचित निधि के	181.53	180.23	194.04	187.96	272.00 197.63	194.31
लिए संविनियोग . जिन लाइनों पर कार्य हो रहा है उनके लिए भुगतान . कुल कार्य व्यय	1.80	0.25	0.31	: · 0.21	30.00 0.24 227.87	
भाड़े से विशुद्ध ग्राय . विशुद्ध फुटकर व्यय . रेल द्वारा विशुद्ध ग्राय .	41.44 3.67	52.53 4.97	66.47 4.72	52.39 5.21	44.13 6.49 37.64	48.72 8.08
साधारण भ्राय को लाभांश . विशुद्ध लाभ भ्रौर बचत					34.46 3.18	

बहुत दिनों से हमारे रेल विभाग के सामने यह प्रश्न रहा है कि किस प्रकार से पूराने इंजनों, पटरियों ग्रादि को बदल कर पहले वाली समृद्धावस्था में पहुंचा जाये। रेल विभाग पर पहली चोट तो 1930-39 की ग्रार्थिक मन्दी से पड़ी। यह मन्दी बहुत दिनों तक कायम रही, ग्रीर उसी सिल सिले में द्वितीय महायुद्ध खिड़ा जिसके कारण बहुत बड़े पैमाने पर युद्ध सामग्री इघर से उघर भेजी गई। साथ ही पटरियां, इंजन भीर डिज्बों को बदलने की भ्रोर घ्यान नहीं दिया जा सका। युद्ध की समाप्ति के बाद श्रभी परिस्थिति सम्भल नहीं पायी थी कि देश का विभाजन हथा, जिससे फिर एक बार रेल विभाग पर श्रापत्ति श्रायी । फिर भी स्वतंत्रता प्राप्ति के कारण जिस प्रकार से देश की समस्याभ्रों पर ध्यान दिया गया उससे 1948 में यह परिस्थिति हो गयी कि रेल विभाग के बुरे दिन समाप्त हो गये, ग्रीर तब से हमारी रेलें बराबर उन्नति कर रही हैं। 1949-50 के बजट में प्ंजी गत खर्च के लिये जहां 64 करोड़ रुपये की व्यवस्था थी, वहां 1952-53 में इस रकम को बढ़ा कर 80 करोड़ रुपये कर दिया गया। पंचवर्षीय योजना में स्वा-भाविक रूप से रेलों पर भौर भी भिषक घ्यान दिया गया क्योंकि रेलों की उन्नति के बिना उत्पादन में वृद्धि एक तो सम्भव न थी भौर जितनी सम्भव थी उससे कोई फायदा नहीं था। इसलिये रेलों के पुनरुद्धार भीर विस्तार के लिये पंचवर्षीय पोजना में 400 करोड़ रुपये की व्यवस्था है। रेल में रिजर्व फंड की परिस्थिति भी काफी संतोषजनक रही । 1952-53 के घन्त में रिजर्व 163 करोड़ रु० का था, ऐसा धनुमान किया जाता है।

1930 से लेकर रेल विभाग पर जिस तरह की भापत्तियां भाती गई थीं, उससे कितनी हानि हुई इसका भन्दाजा इस बात से लग सकता है कि 1949 की 31 मार्च को यह परिस्थित हो गई

कि सरकारी रेलों के 30 प्रतिशत इंजन प्रपनी निर्धारित उम्र पार कर चुके थे। इसके कई नतीजे दिखाई पड़ते थे, एक तो यह कि मरम्मत भीर कायम रखने का खर्च बहुत प्रधिक था। 1951 की 31 मार्च को परिस्थित इतनी खराब थी कि 1,050 रेल इंजन, 5,514 सवारी के डिब्बे तथा 21,418 माल के डिब्बे ऐसे हो गये थे जिन्हें फौरन बदलना जरूरी था। प्रति वर्ष 190 रेल इंजन, 650 सवारी वाले डिब्बे भीर 5,000 माल के डिब्बे बदले जाने चाहियें। इस समस्या को फौरन हल करना मावश्यक था। इसलिये एक तो देश में जो कुछ भी उत्पन्न हो सकता था उसे मिलक से मिलक कर दिया गया भीर रोलिंग स्टाक के लिये देश के बाहर मार्डर भेजे नये। किन प्रकार से हमें नया सामान मिलता गया, यह निम्न तालिका में देखा जा सकता है:

तालिका 113

			1949-50	1950-51	1951-52
	en en en en en en en en en en en en en e		प्राप्त (संस्या)	प्राप्त (संस्या)	काम में आ रहे (संस्था)
रेल-इंजन			435	225	103
सवारी गाड़ियों के डिब्बे			346	479	771
माल गाड़ियों के डिट्दे	•	•	1,443	3,157	,

निम्न रोलिंग स्टाक की प्राप्ति के लिये 1953-54 के बजट में 39' 30 करोड़ रुपयों की व्यवस्था की गयी है:

तालिका 114

(करोड़ रुपयों में)

		कार्य कमानुसा पहुँच	र नयी उपलब्धि
 रेल इंजन .	Mile dell'i Pero elli i Mile Prima estro _{se} anto especiase agua ing	6.02	2.07
बायनर्स .		1.89	0.16
सवारी गाड़ी के डिब्बे	•	. 11.28	4.71
माल गाड़ी के डिब्बे.	•	4.71	7.81
फेरीज (नौकाएं) .		4.71	0.03
	योग	. : 24.58	14.78

हमारे कार्यक्रम के भ्रनुसार हमें ये चीजे मिलनी, चाहियें—245 रेल इंजन, 179 बायलर, 1,384 सवारी वाले डिब्बे, 10,663 माल वाले डिब्बे, 19 केन भौर 7 फेरियां। इसमें से 150 रेल इंजन, 63 बायलर 1,121 सवारी वाले डिब्बे भौर 6,834 माल वाले डिब्बे देश में तैयार होंगे, ऐसी भ्राशा है। बाकी माल बाहर से मंगाया जा रहा है।

यह बड़े सौभाग्य की बात है कि अब हमारे देश में रेल सामग्री का उत्पादन इतना भागे बढ़ गया है कि प्रतिवर्ष साधारण रूप से जितनी पटरियों, माल के डिब्बों तथा सवारी वाले डिब्बों की 13 M of I & B. मावश्यकता पड़ती है, उतने देश में उत्पन्न हो रहे हैं। इस बात को देखते हुए यह स्वामाविक हैं कि इन चीजों का बाहर से मंगाना रोक दिया जाये। हां, जिन चीजों के मार्डर दिये जा चुके हैं, वे तो माते ही रहेंगे। चित्तरंजन रेल इंजन कारखाना, टाटा रेल इंजन तथा इंजीनियरिंग कम्पनी लि॰ रेल-सामग्री के उत्पादन में लगी हुई है। जिस समय ये कारखाने ग्रपने पूरे जौर पर होंगे, उस समय यह ग्राशा की जाती है कि भारत रेल-सामग्री के मामले में विशेष कर रेल इंजन के मामले में श्रात्मनिमंद हो जायेगा। यह स्मरण रहे कि चित्तरंजन रेल इंजन कारखाने ने ग्रभी ग्रभी 1950 में उत्पादन ग्रारम्भ किया है। इसमें ग्रब तक 100 रेल इंजन बने हैं। साथ ही देश में 70 प्रतिशत पुर्जे भी बन रहे हैं। ऐसा घनुमान है कि 1954 तक कुछ विशेष तथा सर्वा-िषकार युक्त पुर्जों के मितिरक्त देश में सारी रेल-सामग्री उत्पन्न होने लगेंगी। चित्तरंजन कारखाना प्रतिवर्ष 120 रेल इंजन ग्रौर 50 फालतू बायलर उत्पन्न करने लगेंगा। टाटा रेल इंजन कम्पनी मीटरगेज के रेल इंजन उत्पन्न करती है, ग्रौर 1953 की जनवरी तक 35 रेल इंजन उत्पन्न कर चुकी थी। ऐसी ग्राशा की जाती है कि 1951-56 के बीच यह कम्पनी 200 रेल इंजन दे सकेंगी।

यह तो रेल-इंजनों की बात हुई, अब रेल के डिब्बों के उत्पादन की बात लीजिए। जनवरी 1952 में मद्रास के पैराम्बूर नामक स्थान में सवारी वाले डिब्बों के बनाने का एक कारखाना खोला गया। यह ग्राशा की जाती है कि यह कारखाना दिन में केवल एक शिफ्ट काम करे, तो भी 300 हल्के ग्रवयवगत किस्म के सर्वेइस्पात-डिब्बे सालाना बनने लगेंगे। बंगलोर की सरकारी हिन्दुस्तान एयर काफ्ट लि॰ कम्पनी 1950-51 में 63 सर्वेइस्पात तीसरे दर्जे के सवारी डिब्बे ग्रीर फिर 1951-52 में 100 ग्रीर तैयार कर चुकी है। 1953-54 के बजट में देश में 7,000 माल के डिब्बे बनने की तथा बाहर से 4,000 माल के डिब्बे मंगाने की ब्यवस्था है।

देश के अन्दर रेल के डिब्बों के उत्पादन का लेखा इस प्रकार है :

तालिका 115

	1948- 49	1949- 50	1950- 51	1951 - 52	योजना की अविध (1951-56) में अनुमानित उत्पादन
सवारी गाड़ी के डिब्बे	. 238	337	479	673	4,380
माल गाड़ी के डिब्बे	. 2,520	1,095	2,924	3,707	30,000

हाल के वर्षों में रेल विभाग पहले से अधिक कार्यकुशलता के साथ काम करने लगा है। यह निम्नलिखित आंकड़ों से ज्ञात हो जायेगा :

तालिका 116 संचालन कुशलता के देशनांक

बाड गेज 100'		_
मीटर गेज	7 102.8	

तालिका 117 सवारी गाड़ियों की समयनिष्ठता का अनुपात

		1947- 48	1948- 49	1949- 50	1950- 51	1951- 52
ब्राड गेज . मीटर गेज .	•	67.6	71° 3 68° 4	81· 4 76· 7	79 [.] 8	78· 8 77· 7

नयी लाइनें

पहले ही यह बताया जा चुका है कि दीसा-गांधीधाम (काण्डला) को मिलाने के लिये एक रेल लाइन बनाई गई। इस के अलावा 1952-53 में निम्नलिखित महत्वपूर्ण कार्य या तो पूरे हो गये या शुरू किये गये—

(I) उत्तर रेलवे में बन्द की हुई बाइस मील लम्बी बिजनौर-चांदपुर-स्याऊ बाली लाइन का फिर से उद्धार, (2) पिश्चमी रेलवे में वसदकठाना रेल लाइन का पुनरुद्धार, (3) तिष्ठ-वांकुर-कोचीन राज्य को रेल सम्बन्धी सुविधा देने के लिये दक्षिण रेलवे के अन्तर्गत क्वीलोन-एन कुलम मीटरगेज लाइनों का निर्माण। इस रेल का उद्देश्य कोचीन बन्दरगाह को दक्षिण की मीटरगेज लाइन के साथ मिलाना भी हैं। (4) मध्य रेलवे में कल्याण बिजलीघर का तीन करोड़ रुपये की लागत पर विस्तार।

मुकामाघाट के पास गंगा नदी पर एक पुछ बनाना बहुत जरूरी था। यह काम आरम्भ हो चुका है। यह पुछ उत्तरी और दक्षिणी बिहार को मिलाता है, तथा उन में आवागमन आसान कर देता है। इस में 13 करोड़ रुपये खर्च होंगे। 1950 में केन्द्रीय परिवहत बोर्ड ने यह निश्चय किया था कि जो बारह छाइनें बन्द कर दी गई थीं, उन्हें फिर से चालू किया जाये। उन में से दो छाइनें चालू कर दी गई, और नौ छाइनों का काम पूरा होते को है। यह तय हुआ है कि देश की सबाँगीण प्रगति के छिये प्रतिवर्ष कम से कम 200 मील छम्बी छाइनें बढ़ाई जायें।

रेल के किराये और भाड़े

1948 में रेल के किराये और माड़ों की दरें ठीक की गई थीं। वे क्रमशः 46 और 13 प्रतिशत बढ़ गई। यह देखा गया कि एक तो चीज़ों का मूल्य सामान्यतः बहुत बढ़ चुका था, दूसरे रेल का खर्च विशेष कर मरम्मन सम्बन्धी खर्च बहुत अधिक था, इसलिये 1951 की पहली अप्रैल को किराया बढ़ा दिया गया। सवारियों के किराय का व्यौरः इस प्रकार है:—

				प्रति मील
एयर कन्डीशन्ड दर्जा	•	•	•	30 पाई
अव्यल दर्जा .		•	•	27 पाई

दूसरा दर्जा	•	•	•	•	प्रति मील 16 पाई
् ड्यौढ़ा (मेल या एक्सप्रेस) दर्जा	•	•		•	10 रेपाई
ड्यौढ़ा (मामूली) दर्जा .	•	•	•	•	9 पाई
तीसरा दर्जा (मेल या एक्सप्रेस)	•	•	•	•	6 पाई
तीसरा दर्जा मामूली .	•	•	•	•	5 पाई

भाड़े की सुधारो गयी प्रणाली में 15 दरें हैं। इसी प्रकार माल गाड़ियों के द्वारा मालले जाने में भी इतनी ही दरें हैं। दूरी बढ़ने के साथ साथ भाड़ा घट जाता है। छोटे से छोटे रास्ते पर सस्ती से सस्ती दर पर अब माल ले जाया जाता है। निर्यात और आयात के माल भी देशीय माल के साथ एक श्रेणी में गिने जाते हैं। पहले यह नियम था कि आयात वाले माल को कुछ प्रधानता दी जाती थी। वह अब समाप्त कर दी गई है।

पहले रेल की दरों के सम्बन्ध में एक अनुविहित दर परामर्श सिमिति थी। अब उस की जगह पर 1949 में अनुविहित दर ट्रिब्यूनल की स्थापना कर दी गई है। दरों के सम्बन्ध में जो भी झगड़ा उठ खड़ा होता है, उस के लिये यह ट्रिब्यूनल एक कानून ट्रिब्यूनल के रूप में काम करती है।

स्वराज्य के पहले आम जनता की मुविधाम्रों पर बहुत कम घ्यान दिया जाता था, पर हमारे लोक कल्याणकारी राष्ट्र में जनता के प्रति अब यह उदासीनता सम्भव नहीं हैं। इस कारण रेल विभाग में तीसरे दर्जे के यात्रियों की मुविधा की ओर विशेष घ्यान दिया जाने लगा। 1949 में इस उद्देश्य से जो वित्तीय सम्मेलन बुलाया गया था, उस में इस उद्देश्य से आगामी पांच वर्षों के लिये प्रति वर्ष तीन करोड़ रुपये के हिसाब से खर्च करना निश्चित हुआ। जिन मुविधाओं के सम्बन्ध में घ्यान दिया गया, उन में से कुछ ये हैं: नई माडल गाड़ियां या आदर्श गाड़ियां जारी की गईं, डिब्बों में रोशनी की व्यवस्था पहले से अच्छी की गईं, नये स्टेशन खोले गये, प्रतिक्षालय तथा हालों की व्यवस्था की गईं, टिकट बांटने के नये दफतर और आऊट एजेन्सीज जारी की गईं, स्टेशनों पर बिजली की व्यवस्था की गईं, प्लेटफामों की व्यवस्था की गईं, खाना पीना पहुंचाने की उन्नत व्यवस्था की गईं, स्टेशनों तथा डिब्बों में और अधिक सफाई की व्यवस्था की गईं।

रेलों के सम्बन्ध में एक शिकायत यह भी थी कि भीड़ बहुत होती है। तदनुसार 1952 की पहली अप्रैल से 1953 की पहली जुलाई के बीच 109 नई गाड़ियां जारी की गई और 108 गाड़ियों के मार्ग का विस्तार किया गया। इस प्रकार प्रतिदिन 9,850 मील सवारी गाड़ियां बढ़ गई। जनता एक्सप्रेसों का जारी करना एक बहुत बड़ा काम रहा, क्योंकि इन गाड़ियों में केवल तीसरे दर्ज के डिब्बे होते हैं। दिल्ली और पटानकोट, दिल्ली और हावड़ा, लखनऊ और किटिहार, मद्रास (सैंट्रल) और मंगलोर, मद्रास (एग्मोर) और तिहचिर।पल्ली, बम्बई और पूना तथा बम्बई और मद्रास के बीच जनता एक्सप्रेस गाड़ियां जारी की गई।

यह अनुभव किया गया कि हमारी रेलें उतनी कार्यकुशल नहीं हैं, जितनी होनी चाहियें। इसिलिये कार्यकुशलता अधिक कायम रखने के लिये यह प्रस्ताव किया गया कि केन्द्र में एक छोटा सा कार्यकुशलता ब्यूरो या दफ़तर हो। 1952 की जनवरी में बड़ौदा में रेल के अफसरों के लिये एक प्रशिक्षण कालेज खोला गया। इसके अलावा 1952-53 में लखनऊ में प्रधान

दफतर बना कर एक रेल-शोध और परीक्षण केन्द्र तथा चित्तरंजन तथा लोनावला में उपकेन्द्र खोले गये।

इन बातों के साथ साथ यह भी अनुभव किया गया कि रेल मजदूरों की भलाई का अधिका-धिक घ्यान रखना जरूरों हैं। 1947 के अगस्त से इस सम्बन्ध में बहुत काम किया गया है। रेल ब्यवस्था विभाग तथा मजदूरों में मोटे तौर पर सम्बन्ध अच्छे ही रहे। 1952 की जनवरी में रेल के सम्बन्ध में मजदूरी की सारी शिकायतों और झगड़ों को तय करने के लिये तीन सदम्य वाली एक स्थायी मंस्था की व्यवस्था कर दी गई। यह इष्टव्य हैं कि 1952-53 में रेल मजदूरों के कल्याण पर सात करोड़ स्पये खर्च किये गये।

1905 में रेल बोर्ड नाम से एक संस्था तैयार हुई थी, जिस पर यह जिम्मेदारी डाली गई थी कि वह रेलों का नियंत्रण तथा प्रशासन करें। अब इस बोर्ड को 1951 के अप्रैल में पुन:मंग-ठित किया गया। अब बोर्ड में एक वित्तीय आयुक्त और तीन सदस्य हैं। इन तीन सदस्यों में से एक व्यक्ति बोर्ड का सभापित होता है, और वह केन्द्रीय रेल-मंत्रालय का पदेन सचिव होता है। जनता और रेल प्रशासन के बीच घनिष्ट सम्बन्ध बनाये रखने के लिये अभी हाल ही में निम्निलिखित समितियां बनाई गई--(1) रेल उपयोग करने वालों की क्षेत्रीय परामर्श-दात्री समिति, (2) रेल उपयोग करने वालों की उपक्षेत्रीय परामर्श-दात्री समिति, (3) रेल उपयोग करने वालों की राष्ट्रीय परामर्श-दात्री परिषद्। यह केन्द्र में होती है।

परिवहन सम्बन्धी केन्द्रीय बोडं

1947 के नवस्वर में परिवहन का केन्द्रीय बोर्ड स्थापित हुआ। इस का काम यह था कि यह परिवहन सम्बन्धी मुख्य समस्याओं, नई नीतियों पर विचार करें। इस का काम यह भी है कि परिवहन के सभी तरीकों को अधिकाधिक संयुक्त करें और यह देखें कि देश के सामने इस समय खेती तथा उद्योग धंधों की योजना में सहायता पहुंचाये। जैसा कि पहुंछे बताया जा चुका है कि हमारी योजना तभी सफल हो सकती है जब परिवहन विभाग पूर्ण सहयोग करें।

उक्त बोर्ड का सभापति परिवहन मंत्री होता है। संचार-मंत्री तथा व्यापार और उद्योग मंत्री इस के उपसभापति होते हैं और वित्त, प्रतिरक्षा, व्यापार, उद्योगधंध, राज्य, रेल तथा परिवहन विभाग के उच्च कर्मचारी इस के सदस्य होते हैं।

सडक

1919 के शामन मुधार के अनुमार महुके प्रान्तीय विषय के अन्तर्गत मानी गई। बाद को बल कर 1929 में पेट्रोल टैक्स की आय में एक केन्द्रीय महुक कोप स्थापित किया गया। इस कोप से प्रान्तों को सहक निर्माण के लिये एकवारगी अनुदान दिया गया। 1947 में केन्द्रीय सरकार ने राष्ट्रीय सहकों के निर्माण और कायम रखने की जिम्मेदारी अपने ऊपर ले ली। बात यह है कि इस बीच में हमारा जो मंतिधान बना, उस के अनुसार राष्ट्रीय सहकें केन्द्रीय सरकार का विषय हो गई। बाकी सहकें यानी जिलों की सहकें तथा गांव की सहकें राज्य सरकारों की जिम्मेदारी पर डाल दी गई।

1948 की 31 मार्च को परिस्थिति यह थी कि देश की नगरपालिकाओं के बाहर 2,48,914 मील सड़कें थीं, जिन में से लगभग 90,000 मील सड़कें ऐसी थीं जिन पर धरातल था, इस में भी 13,400 मील सड़कें राजपथ के रूप में थीं।

तालिकः 118

31 मार्च, 1948 को नगरपालिकाओं के अधिकार के बाहर की सड़कें

(मीलों में)

पक्की सड़कें कच्ची (जो क्षेत्र तैयार नहीं कुल योग बिट्-कंकरीट है) सड़कें वाटर कुल मिन्स वाऊंड सपाट मैकेडम सडकें भूतपूर्व देशी रिया-सतों के अति-रिक्त भारत 9,036 652 54,436 64,124 1,14,659 1,78,783(新 भूतपूर्व देशी रिया-सतें (31 मार्च 1,675 24,198 25,984 1944) III 44,147 70,131 योग 763 78,634 90,108 1,58,806 2,48,914 10,711

विकास योजनाएं

शहरों में जो सड़कें हैं, वे तो हैं ही, उन के अलावा देश भर में 1,18,000 मील ऐसी सड़कें थीं जो सभी मौसमों में जारी रहती थीं। भारत की आवश्यकताओं को देखते हुए इतनी सड़कें काफी नहीं हैं। प्रति सौ वर्गमील में केवल 9 7 मील सर्वऋतु सड़कें भारत में हैं। यह तो स्पष्ट है कि इतनी कम सड़कों से हमारी उन्नति नहीं हो सकती, इसलिये यह उचित है कि पंच-वर्षीय योजना में इस के लिये सौ करोड़ रुपये की व्यवस्था है। इस रकम में से सताइस करोड़ रुपये राष्ट्रीय सड़कों पर तथा बाकी राज्य की सड़कों पर खर्च की जायेगी। पंचवर्षीय योजना में इस संबंध में जो लक्ष्य रक्खा गया है, उसके अनुसार 3,000 मील नई सड़कें बनेंगी और सामू-हिक प्रयासों से 16,000 ले कर 17,000 मील सड़कें बनेंगी। गांव वालों को सड़क निर्माण कार्य में उत्साह दिलाने के लिये यह ब्यवस्था की गई है कि केन्द्रीय तथा राज्य सरकारें सड़क बनने के खर्च की दो तिहाई उठायेंगी। 1951-53 में केन्द्रीय सरकार ने राष्ट्रीय सड़क के विकास पर 7 4 करोड़ रुपये ब्यय किये हैं। 240 मील नई सड़कें और 17 बड़े पुल बनाये जा

⁽क) 53,296 मील पब्लिक वर्कस विभाग तथा सैनिक इंजीनियरिंग सर्विस द्वारा तथा 1,25,487 मील स्थानीय संस्थाओं द्वारा रक्षित ।

चुके। पहले से मौजूद 1,050 मील सड़क उन्नत की गई, और 150 मील नई सड़क, 20 बड़े पुल और 1,500 मील मौजूदा सड़कों पर काम चल रहा है। केन्द्रीय सरकार ने राष्ट्रीय सड़कों के अलावा जिन चुनी हुई सड़कों के विकास का भार अपने ऊपर लिया है, उनमें विपुरा और आसाम को मिलाने वाली सड़क, पठानकोट—जम्मू सड़क और सिक्किम की सड़क पर 1951-52 तक 117 लाख रुपये खर्च किये जा चुके हैं। इस विभाग में 140 मील नई सड़कें बनाई जा चुकी थीं और 120 मील सड़कों तथा दो बड़े पुलों का काम जारी था। इसी जमाने में 7,200 मील राज्य सड़कें, जिला सड़कें तथा गांव की सड़कें बनाई या सुभारी गई।

1951-53 में "क" भाग के राज्यों ने 22.87 करोड़ रुपया खर्च किया जब कि योजना के सारेयोग में कुल मिला कर 50.59 करोड़ रुपये खर्च करने हैं। "ख" भाग के राज्यों के लिये (जम्मू और काश्मीर के अतिरिक्त) ये ही आंकड़े क्रमशः 3.95 करोड़ रुपये और 15.83 करोड़ रुपये और "ग" भाग के राज्यों के लिये क्रमशः 1.19 करोड़ और 6.27 करोड़ रुपये थे।

सडक परिवहन

भारत के गांवों को मिलाने के लिये अब भी बैलगाड़ियां कितनी महत्वपूर्ण हैं, यह इस बात से जाना जा सकता है कि महायद्ध के पहुँठ 87 लाख बैलगाड़ियां थीं और इन में 261 करोड़ रुपये लगे हुए थे। लगभग एक करोड़ व्यक्ति और दो करोड़ जानवर बैलगाड़ी के धन्धे में लगे हुए थे।

भारत में 1950-51 की अन्तिम तिमाही में जिन मोटर गाड़ियों से टैक्स लिया गया, जन की संख्या 3,10,145 थी। उन में से 2,906 डीजल इंजन से चलाई जाती थीं।

मोटर साइकिल .		•		27,105
निजी मोटर गाड़ियां		•		1,47,953
सार्वजनिक सेवा की गाड़ियां		•	•	45,753
माल ढोने वाली मोटर गाड़ियां		•	•	85,509
विविध	•	•	•	3,825
योग		•		3.10.145

हमारे संविधान में मोटर गाड़ियों के टैक्स के सम्बन्ध में केन्द्रीय सरकार को टैक्सों के सिद्धांतों पर कानून बनाने का अधिकार है, जब कि टैक्स वसूल करने की शक्ति राज्य सरकार में ही निहित है। 1950-51 में मोटर गाड़ियों पर टैक्स के रूप में 7.77 करोड़ रुपये तथा मोटर गाड़ियों की लाइसेन्स फीस के रूप में 84 लाख 90 हजार रुपये प्राप्त किये गये।

भारत में कुल 1,59,000 मोटर कारें और टैक्सियां, तथा 1,23,000 ट्रक और परिवहन की दूसरी मोटर गाड़ियां हैं। घिसाई पिटाई को देखते हुए मोटर गाड़ियों की वर्तमान संख्या कायम रखने तथा आर्थिक विकास की आवश्यकताओं की पूर्ति के लिये भी प्रति वर्ष लगभग बीस हजार मोटर कारें और बत्तीस हजार परिवहन की दूसरी गाड़ियां चाहियें।

ऐसा अनुमान किया जाता है कि मोटर यातायात संचालन करने वालों की संख्या 47,575 हैं जिन में 46,000 छीट संचालक हैं और उन में से प्रत्येक के पास पांच या उससे कम गाड़ियां हैं। कार्यकुशलता बढ़ाने तथा खर्च घटाने के लिये इन संचालकों को जहां भी सम्भव

हो बड़ी कम्पनियां बनाने का प्रोत्साहन दिया जा रहा है। 1950 की सड़क परिवहन कारपोरेशन विधि के अनुसार अनुविहित परिवहन कारपोरेशन, त्रिटलीय आधार पर यानी राज्य सरकार, रेल विभाग और निजी आपरेटरों को ले कर बनाया जा रहा है। भारत के 28 राज्यों में से 20 में राज्य सरकारों की परिवहन सेवायें चल रही हैं। सरकार और निजी कम्पनियों ने सड़क परिवहन सेवाओं में कुल 15 करोड़ 85 लाख रुपये की रकम लगा रक्खी है। पंचवर्षीय योजना के अनुसार राज्य सरकारें और भी 8'97 करोड़ रुपये लगायेंगी, ऐसी आशा है। परिवहन सम्बन्धी 2,000 गाड़ियों की खरीद के लिये यह रकम खर्च की जायेगी। इस के अलावा इस में से राज्य सरकार की मोटर गाड़ियों को कायम रखने, उन की मरम्मत तथा नवकरण के लिये खर्च होगा। मोटर चलाने वालों के प्रशिक्षण के लिये भी मुविधायें दी जायेंगी।

आभ्यंतरिक जलमार्ग

नया संविधान लागू होने के पहले आभ्यन्तरिक जलमार्ग राज्यों की जिम्मेदारी समझी जाती थी, पर हमारे संविधान में आभ्यन्तरिक जलमार्ग जहां तक यंत्र—चालित यानों का सम्बन्ध है, समाधिकार मूची में रख दिया गया है। 1947 में आभ्यन्तरिक वाष्पजलयान विधि में कुछ त्रटियां थीं, इसलिये 1951 में उस में इस प्रकार से सुधार किया गया जिस से आभ्यन्तरिक वाष्पजलयानों को अनिवार्य रूप से पंजीकरण करना पड़ा।

ऐसा समझा जाता है कि भारत में जल मार्ग के लिये बहुत बड़ी गुंजाइश है। इस समय कुल नाव्य जलमार्ग 5,500मील है। देश के विभाजन के परिणामस्वरुप उत्तर-पूर्व की नदियां भारत और पाकिस्तान के विभक्त नियंत्रण में आ गई हैं। फिर भी उत्तर में गंगा और ब्रह्मपुत्र तथा उस की सहायक नदियां जलमार्ग के रूप में बहुत महत्वपूर्ण हैं। इसलिये 1952 में गंगा और ब्रह्मपुत्र जल-यातायात बोर्ड के नाम से एक संस्था की स्थापना की गई।

जहाजरानी

1952 के अन्त में हमारी जहाजरानी सम्बन्धी परिस्थित यह थी कि 150 जी० आर० टी० के ऊपर वाले भारतीय जहाजों का कुल टनज 4,52,274 जी० आर० टी० था, पर इतना टनेज बहुत कम था और हमारे व्यापार का एक बहुत बड़ा हिस्सा यूरोप के जहाजों के सहारे चलता था। इसलिये 1947 की जहाजरानी नीति समिति ने बीस लाख टन का लक्ष्य रक्खा जिस से कि एक तो तमाम भारत के तट का सारा व्यापार अपने जहाजों के द्वारा हो, दूसरे बर्मा, लंका और दूसरे पड़ोसी देशों के साथ भारत के व्यापार का 75 प्रतिशत भारत के हाथ में आवे; तीसरे समुद्र पार भारत के वाणिज्य का 50 प्रतिश्वत हमारे जहाजों के जिरये हो तथा चौथे पूर्वी देशों में होने वाला व्यापार जो पहले जापानी, जर्मन और इटैलियन जहाजों के द्वारा हुआ करता था उस का 30 प्रतिशत हमारे जहाजों के द्वारा हो। 1952 के अन्त तक यह परिस्थिति थी कि भारत के तटीय जहाजरानी का आंकड़ा 2,54,000 टन तक पहुंच गया था और तट के क्षापार का 96 प्रतिशत भारतीय जहाजों के द्वारा होता था। सच तो यह है कि अब तट का भारा का सारा व्यापार भारतीय जहाजों के द्वारा होता था। सच तो यह है कि अब तट का भारा का सारा व्यापार भारतीय जहाजों के द्वारा होता है। 1951-52 में भारतीय कम्पिनयों को तटवर्ती व्यापार से कुल मिला कर भाड़े में दस करोड़ इपया मिला।

यह बड़े सौभाग्य की बात है कि भारतीय जहाजरानी कम्पनियों के माल बाले जहाज नियमित रूप से इंग्लैंड, यूरोप, अमेरिका और आस्ट्रेलिया जाते हैं। इस मद में भारतीय जहाजों को 1951-52 में कुल नौ करोड़ रुपये मिले। 1952 के अन्त में समुद्रपार बाणिज्य में लगे हुए भारतीय जहाजों का कुल टनेज 1,73,000 जी० आर० टी० था।

1947 की जहाजरानी नियंत्रण विधि के अनुसार अब तट के व्यापार में नियुक्त सब जहाजों को लाइसेन्स प्राप्त करना पड़ता है। सरकार ने 1950 में ईस्टर्न शिपिंग कारपोरेशन लि॰ नाम से एक कम्पनी का सूत्रपात किया। यह कम्पनी आस्ट्रेलिया, मुदूरपूर्व तथा निकटपूर्व के साथ भारत के व्यापार में लगी हुई है। इस कम्पनी की अधिकृत पूंजी दस करोड रुपये है। अब कारपोरेशन भारत-आस्ट्रेलिया, मद्रास-मलाया के मार्गों के यातायात को चलाता है।

जहाजरानी के क्षेत्र में हमारा देश पिछड़ा हुआ था, इस बात को देख कर पंचवर्षीय योजना में यह व्यवस्था की गई है कि 14 करोड़ 94 लाख रुपये जहाजरानी कम्पनियों को रियायती सूद पर दिये जायें जिस से कि वह अतिरिक्त उनेज प्राप्त करें। इस ऋण का ब्यौरा नीचे तालिका 119 में दिया जा रहा है:

तालिका 119

तटीय व्यापार 4'0	का अर्जन करना होगा (जी० आर० टी०)
समुद्रपार का व्यापार	65,000 70,000 40,000

पंचवर्षीय योजना के अनुसार 1955-56 तक हमारे देश के जहाजों का कुल टनंज 3,62,150 से बढ़ कर छ: लाख जी० आर० टी० तक पहुंच जायेगा। जहाजों के मूल्य में तथा माड़े की दरों में बराबर अत्यधिक उतार चढ़ाव होने के कारण जहाजरानी कम्पनियां 1951-53 में समुद्रपार वाणिज्य के लिये अतिरिक्त जहाज प्राप्त न कर सकी।

इन बातों को देखते हुए यह जरूरी था कि हमारे देश में जहाज भी बनें। इसी के अनुसार बंचवर्षीय योजना में विशाखापत्तनम के जहाज वाले कारखाने को लेने तथा उस के विकास के लिये बारह करोड़ रुपये निर्धारित किये गये हैं। ये कारखाने सिन्धिया कम्पनी से खरीद कर हिन्दुस्तान शिपयाड़ लिमिटेड को सौंप दिये गये हैं, पर नियंत्रण सरकार ने अपने हाथ में रक्खा है। 1951-53 में 1,07,000 कुल टनेज के 31 जहाज मारतीय जहाज कम्पनियों को प्राप्त हुए थे, इन में से छ: विशाखापत्तनम के जहाज वाले कारखाने में बने थे।

⁽क) कारपोरेशन को आवश्यक टन-सामर्थ्य अर्जन करने योग्य बनाने के लिये यह धन सरकार द्वारा रुगाया जायेगा ।

यद्यपि हमारे यहां जहाजरानी इतनी तरक्की पर है, तो भी यह आवश्यक है कि जहाजरानी विद्या के प्रशिक्षण के लिये कुछ व्यवस्थां हो, तदनुसार प्रशिक्षण-जहाज डफरिन में तथा डायरेक्ट-रेट आफ मेरीन इंजीनियरिंग ट्रेनिंग में व्यापारी जहाज के लिये कमशः प्रवन्धाधिकारी तथा सामुद्रिक इंजीनियरिंग का प्रशिक्षण होता है। बम्बई में नाटिकल तथा इंजीनियरिंग कालेज में इस सम्बन्ध में और उच्च शिक्षा दी जा रही है। कलकत्ता तथा विशाखापत्तनम में दो प्रशिक्षण जहाजों में प्रतिवर्ष 1,000 नाविकों को प्रशिक्षण दिया जा रहा है। इस संख्या को 2,000 तक बढ़ाने के लिये तट पर प्रशिक्षण की और भी व्यवस्था की जायेगी। मुख्य मुख्य बन्दरगाहों पर नाविकों की डाक्टरी परीक्षा करने के लिये सुविधायें मौजूद हैं। 1944 से केन्द्रीय सरकार ने भारतीय बन्दरगाहों में नाविकों के कलबों तथा होस्टलों के निर्माण के लिये बराबर बहुत काफी धन दिया है। मख्य भारतीय बन्दरगाहों तथा कुछ विदेशी बन्दरगाहों में भी कल्याण सेवा करने वाले दफतर मौजूद हैं।

बन्दरगाह

भारत की तट रेखा 3,500 मील लम्बी है। इस में पांच मुख्य बन्दरगाह हैं यानी कलकत्ता, बम्बई, मद्रास, कोचीन, विशाखापत्तनम्। बम्बई, कलकत्ता, मद्रास का प्रशासन परिवहनं मंत्रालय के द्वारा होता है। यह प्रशासन 1908 की भारतीय बन्दरगाह विधि के अनुसार पोर्ट ट्रस्टों के द्वारा किया जाता है। विशाखापत्तनम पर रेल बोर्ड का प्रशासन है, और कोचीन पर परिवहन मंत्रालय द्वारा नियुक्त एक अधिकारी प्रशासन करता है। मुख्य बन्दरगाहों के सम्बन्ध में लेखा इस प्रकार है:

तालिका 120

बन्दरगाह		उन जहाजों की संख्या जिन्होंने प्रवेश किया	आयात (लाख टनों में)	निर्यात (लाख टनों में)	बचत (+) घाटा () (लाख ६० में)
कलकत्ता बम्बई . मद्रास . कोचीन .		1,460 2,767 1,091 1,158	40. 98 58. 06 18. 55 10. 98	54· 90 16· 73 3· 00 2· 49	-0· 28 +186· 30 +48· 89 +4· 62

पाकिस्तान के बनने से हमारा एक मुख्य बन्दरगाह कराची भारत से निकल गया। इसलिये भारत सरकार ने 12 करोड़ 95 लाख कपये की लागत पर कच्छ में काण्डला नामक स्थान को एक मुख्य बन्दरगाह के रूप में विकसित करने का निर्णय किया। 1956 के प्रारम्भ तक इस बन्दरगाह का निर्माण पूरा हो जायेगा। कच्छ में पांच छोटे बन्दरगाहों के विकास के सम्बन्ध में भी काम जारी है। हमारे यहां जो मुख्य बन्दरगाह हैं, उन में भी कई त्रुटियां हैं। इसिलिये उन के आधुनिकीकरण तथा विस्तार के लिये 29 करोड़ 27 लाख रुपये के खर्च की व्यवस्था रखी गई है। बन्दरगाहों के सम्बन्ध में हमारी एक समस्या यह भी रही है कि किसी बन्दरगाह में कुछ नियम हैं तो किसी में कुछ। इसिलिये प्रशासन की एकरूपता कायम करने के लिये तथा अधिकतर केन्द्रीय नियंत्रण की व्यवस्था करने के लिये तथा करकत्ता, वम्बई और मद्रास के मुख्य बन्दर-

गाहों के अधिकारों को विकेन्द्रित करने के लिये 1951 में पोर्ट ट्रस्ट्स एण्ड पोर्ट्स संशोधन विधि पारित की गई। 1950 में एक राष्ट्रीय बन्दरगाह बोर्ड बनाया गया, जो भारत सरकार के सामुद्रिक राज्यों तथा पुख्य बन्दरगाह अधिकारियों के प्रतिनिधियों को ले कर संगठित किया गया। यह बोर्ड बन्दरगाहों के विकास विशेषकर छोटे बन्दरगाहों के सम्बन्ध में केन्द्रीय सरकार को सलाह देता रहता है।

नागरिक उड्डयन

1952 में भारत में नौ ऐसी कम्पनियां थीं जिन के हवाई जहाज नियमपूर्वक देश के अन्दर तथा बाहर उड़ते थे। 1947 से यह परिस्थिति किस प्रकार रही है यह नीचे देखा जा सकता है—

तालिका 121

वर्षे	उड़ान कितन के घंटे मील (हजारों उड़ान में) की गई (हजार मीलों में)	यात्रियों की संख्या (हजारों में)	ढोया हुआ माल (हजार पौंडों म)	बोयी गई डाक (हजार पौडों में)	टन-मील क्षमता (दस लाख मीलों में)	प्रति टन भार आय (दस लाख मीलों में)
1947 1948 1949 1950 1951 1952 (新)	59 9,362 79 12,649 94 15,098 117 18,896 119 19,498 117 19,078	255 341 357 453 449 430	11,975 22,500 80,007		18· 60 26· 32 36· 54 52· 25 57· 40 55· 04	14. 36 19. 30 23. 25 34. 41 39. 02 35. 62

सोलह ऐसी कम्पनियां थीं जिन के हवाई जहाज अनुसूचित ढंग से नहीं उड़ते थे। इन में नी कम्पनियां अनुसूचित हवाई लाइन चलाती थीं। 1952 में अनुसूचित सेवाओं ने लगभग 37 हजार घंटे और 58,96,000 मील उड़ान की। इन के द्वारा लगभग 83,790 सवारियां ले जाई गई और ये 1,377 लाल पाँड माल भी ले गये। तीन भारतीय कम्पनियां ऐसी थीं जिन की अन्तर्राष्ट्रीय परिवहन सेवायें थीं और उन के जहाज इंग्लैंड, पूर्वी अफीका, सिंगापुर और अफगानिस्तान जाते थे। भारत के मुख्य शहरों के बीच जो रात्रि एयरमेल सेवायें जारी थीं, उन के द्वारा 1952 में लगभग 26,783 सवाख्यां यानी प्रतिदिन औसतन 73 सवारियां, 28.8 लाख पाँड डाक और 10.7 लाख पाँड माल ले जाया जाता रहा। जून 1951 के अन्त में भारत में 738 पंजीकृत हवाई जहाज थे और 200 हवाई जहाजों को वायुमार्ग के यातायात के सम्बन्ध में प्रमाणपत्र मिले हुए थे। 1952-53 के अन्त में हमारे यहां का नागरिक उड्डबन

⁽क) प्रारम्भ के बाठ मासों के आंकड़ों के आधार पर अनुमानित

विभाग 77 एयरोड्रमों को कायम रखता तथा चलाता रहा। 1952-53 में इस सम्बन्ध में कुछ प्रगित हुई। तीन नये एयरोड्रम बने जिन में से एक मंगलीर में बना और दो नये संचार केन्द्र खोलें गयें। भारतीय वायुयान कम्पनियां नियमित रूप से देश के बाहर काहिरा, रोम, पेरिस, जेनिवा, लन्दन, अदन, नैरोबी, बैंकोक, सिंगापुर, लंका, बर्मा, नेपाल, पाकिस्तान और अफगानिस्तान में हवाई लाइनें चलाती रहीं। इन्हीं दिनों थाईलैंड, ईरान. और मिस्र के साथ वायुयान द्वारा परिवहन के सम्बन्ध में द्विदलीय समझौते हुए।

पहली अगस्त 1953 को भारत में एक बहुत कान्तिकारी कदम उठाया गया। उस दिन भारत में वायुयान परिवहन का राष्ट्रीयकरण हो गया, और देश के भीतर की तथा बाहर की वायुयान परिवहन सेवाओं को चलाने के लिये दो अनुविहित कारपोरेशन यानी 'डियन एयरलाइन्स कारपोरेशन और एयर इंडिया इंटरनेशनल की स्थापना हुई। इस राष्ट्रीयकरण की प्रक्रिया को आगे बढ़ाने तथा कार्यान्वित करने के लिये साढ़े 9 करोड़ रुपये पंचवर्षीय योजना में निर्दिष्ट है।

भारत अन्तर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन संगठन का एक सदस्य है। वायुमार्ग परिवहन में इस देश में अब लोगों को जो सुविधायें दी जा रही हैं, वे अन्तर्राष्ट्रीय मानदण्ड के अनुसार हैं। 1952-53 के अन्त में नागरिक उड्डयन विभाग के द्वारा परिचालित वैमानिक संचार किन्द्रों की कुल संख्या अट्टावन थी।

1948 में इलाहाबाद में एक नागरिक उड्डयन प्रशिक्षण केन्द्र खोला गया। इस में वायुयान चालकों, इंजीनियरिंग, एयरोड्रम नियंत्रण कर्मचारियों, रेडियो आपरेटरों तथा प्रौद्योगिक लोगों को प्रशिक्षित किया जाता है। भारत में 1952-53 की जून में दस सहायता-प्राप्त उड्डयन क्लब तथा दो ग्लाइंडिंग क्लब ऐसी थीं, जहां विभिन्न प्रकार के लाइसेन्स तथा प्रमाणपत्र के लिये 198 पाइलट प्रशिक्षण प्राप्त कर चुके हैं। शोध तथा विकास के क्षेत्र में महत्व-पूर्ण कार्य प्रोटोटाइप एच० टी०-2 ट्रैनर एयरकैंफट का टाइप र्सिटिंफिकेशन किया जा रहा है। इसे हिन्दुस्तान एयरकैंफट लि० ने बनाया था। प्रौद्योगिक केन्द्र में एक मझोला किस्म का ग्लाइडर भी बना। कर्मचारियों को प्रशिक्षण के लिये वाहर भेजा गया और विदेशी विशेषज्ञों की सेवायें अन्तर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन संगठन के जरिये से प्राप्त की गई।

पंचवर्षीय योजना में नागरिक उड्डयन के विकास पर 22.8 करोड़ रुपये खर्व की व्यवस्था है। इस में से 2.56 करोड़ रुपये 1951-53 में खर्च हुए।

यात्री व्यवसाय

यूरोप में तथा अन्य महादेशों में यात्री व्यवसाय पर बड़ा घ्यान दिया जा रहा है। अब तक इस पर सरकार का घ्यान नहीं था पर स्वतंत्र भारत इस ओर से विमुख नहीं रह सकता था। इसिलये 1948 से सरकार देश में यात्री व्यवसाय को प्रोत्साहन दे रही है। वात यह है कि एक तो इस से अन्तर्राष्ट्रीय सद्भावना बढ़ती है, और दूसरे यह विदेशी विनिमय उपार्जन का एक बच्छा साधन है। 1949 में परिवहन मंत्रालय के अधीन एक यात्री व्यवसाय शाखा खोली गई और तब से महत्वपूर्ण नगरों में जैसे दिल्ली, कलकत्ता, बम्बई और मद्रास में क्षेत्रीय यात्री सुविधा कार्यालय खोले गये हैं। कुछ और स्थानों में ये दफतर छोटे रूप में मौजूद हैं। यह दफतर राज्य-

सरकारों के यात्रा एजेन्टों तथा होटल के प्रशासन के साथ घनिष्ट सहयोग में काम करती हैं। न्यूयार्क में भी एक यात्री कार्यालय लोला गया है। इन कार्यालयों का काम यह है कि वे विदेशी यात्रियों के लिये युक्तिसंगत मुविधाओं की व्यवस्था करें और यात्रियों को आकृष्ट करने के लिये विदेशों में प्रचार कार्य करें। 1952 के प्रथम 10 महीनों में क्षेत्रीय यात्री कार्यालय ने कुल मिला कर 7,328 पूछताछ का उत्तर दिया। इस दृष्टि से गाइड पुस्तकें, पुस्तिकाएं, पोस्टर तथा फोल्डर निकाल जाते हैं। विदेशों में वितरण तथा प्रदर्शन के लिये यात्री फिल्में भी बनाई जा रही हैं। कहना न होगा कि इन कार्यों का परिणाम अच्छा हुआ है। 1951 में लगभग 20 हजार और 1952 में 25,448 यात्री भारत आये।

भारत सरकारी यात्रा संगठनों के अन्तर्राष्ट्रीय संघ का सदस्य हो गया है। इस संगठन की ओर से एशिया और दूरपूर्व के लिये भी क्षेत्रीय यात्री आयोग की स्थापना हुई है, और ऐसा करने से यूरोप और अफ़ीका में चालू प्रकार के आयोगों का अनकरण किया गया है।

सत्रहवां अध्याय **डाक श्रीर** तार

रेल विभाग के बाद ही भारत सरकार के कार्यों में डाक और तार विभाग सब से महत्वपूर्ण है। यह विभाग संचार मंत्रालय के अधीन है और इस पर एक डायरेक्टर जनरल का नियंत्रण होता है। डायरेक्टर जनरल की सहायता के लिये एक डाक और तार बोर्ड है, जिस के वे सभापति होते हैं। इस बोर्ड के सदस्य मह्य इंजीनियर, विष्ठ डिप्टी डायरेक्टर जनरल और संयक्त सचिव वित्त मंत्रालय (संचार डिबीजन) होते हैं। मुख्य इंजीनियर डाक तार के सम्बन्ध में प्रौद्योगिक परामशं देता है, और विरिष्ट डिप्टी डायरेक्टर जनरल डाक तथा आर० एम० एम० के संबंध में परामशं देता है।

इस विभाग का महत्व इसी से समझा जा सकता है कि यही विभाग डाक तार, टेलीफोन और बेतार के लिये जिम्मेदार है। इसके अतिरिक्त डाकखानों का बचन बेंक, राष्ट्रीय बचत सिंटिफिकेट, डाक विभागीय जीवन बीमा और रेडियो सैटों के लिये लाइसेन्स की फीस के मंग्रह का काम भी यही विभाग करता है।

प्रशासन की दृष्टि से सारे देश को तेरह भागों में बांटा गया है जिन में से ग्यारह डाकतार की इकाइयां हैं, एक डाक वाला वृत्त है जो दिल्ली में स्थित है। तेरहवीं इकाई हैदराबाद वाला डाक-उपवृत्त है। कलकत्ता, बम्बई, मद्रास, दिल्ली में चार टेलीफोन के जिले कायम किये गये हैं।

तालिका 122 प्रदेशीय इकाइयां

जिला अथवा सर्किल अधिकारी का पद-नाम अधिकार-क्षेत्र
I. पोस्ट मास्टर-जनरल, पिरचमी बंगाल पिरचमी बंगाल, अंडमान और निकोब द्वीप-समूह, सिक्किम, और मध्य तिब्ब स्थित तीन डाकखाने ।
2. पोस्टमास्टर-जनरल, बिहार बिहार
3. पोस्टमास्टर-जनरल, उत्तर प्रदेश सकिल उत्तर प्रदेश
4. पोस्टमास्टर-जनरल, पंजाब सर्विल . पंजाब, हिमाचल प्रदेश, पेप्सू, बिलासपु जम्मू और काश्मीर, दिल्ली (केव
• तार-विभाग)। 5. पोस्टमास्टर-जनरल, बम्बई सर्किल . बम्बई, सौराष्ट्र और कच्छ ।
6. पोस्टमास्टर-जनरल, मद्रास सर्किल . मद्रास, मैसूर, तिरुवांकुर-कोचीन, क् हैदराबाद (यह एक डायरेक्टर के आधी उप-सर्किल है) ।
7. पोस्ट मास्टर जनरल, सेंट्रल सर्किल . मध्य-प्रदेश, विन्ध्य प्रदेश ।
8. डाक व तार विभाग के डायरेक्टर, राजस्थान, मध्य-भारत, भोपाल, और अजमे राजस्थान सकिल

जिला अथवा सर्किल अधिकारी का पद-नाम	मधिकार क्षेत्र
 डाक व तार विभाग के डायरेक्टर, आंध्य सर्किल 	आंघ
IO. डाक व तार विभाग के डायरेक्टर, उड़ीसा	उड़ीसा
II. डाक व तार विभाग के डायरेक्टर, आसाम	आसाम, मणिपुर और त्रिपुरा
12. डायरेक्टर आफ पोस्टल सर्विमेज, दिल्ली	दिल्ली (केवल डाक)
13. डायरेक्टर आफ पोस्टल सर्विसेज, हैदरा- बाद	हैदराबाद राज्य (उप-सिकल)
14. जनरल मैनेजर, कलकत्ता टेलीफोन जिला	कळकत्ता नगर
 जनरल मैनेजर, बम्बई टेलीफोन जिला 	बम्बई नगर
16. जिला मैनेजर, दिल्ली टेलीफोन जिला 📡	दिल्ली व नई दिल्ली के क्षेत्र
17. जिला मैनेजर, मद्रास टेलीफोन जिला	
कार्यकारी इकाइयां	
एडीशनल चीफ इंजीनियर, पोस्ट एवं	टेली-संचार (डिजाइन और अनुसन्धान)
टेलिग्राफ, जबलपुर	विकास-कार्य के अधिष्ठाता
जनरल मैनेजर, वर्कशाप्स	
	टेलिग्राफ वर्कशाप्स के अधिष्ठाता
चीफ कंट्रोलर आफ टेलिग्राफ स्टोर्स	टेलिग्राफ व टेलीफोन स्टोर्स के अधिष्ठाता

इस विभाग में 1952 की 31 मार्च को कुल मिला कर 2,19,710 व्यक्ति काम करते थे, जिन में से 1,70,184 स्थायी थे, और 49,526 अस्थायी । इस में 991 अधिकारी हैं, और 52,896 एक्स्ट्रा डिपार्टमेंटल एजेन्ट हैं ।

डाक और तार विभाग व्यवसायी ढंग पर काम करता है। पर रेल विभाग का वित्त जिस प्रकार से सामान्य वित्त से अलग है, इस का वित्त उस प्रकार में अलग नहीं रखा गया है। चाल् खर्च और लगाई हुई पूंजी पर सूद स्थूल आमदनी से घटा दिया जाता है, और जो रकम बचती है, वह सामान्य राजस्व विभाग में दो जाती है। इस प्रकार जो फालतू धन बच रहता है, उस में से राजस्व विभाग में एक रकम दे दी जाती है, और बाकी विभाग के नाम पर रोकड़ के रूप में दिखलाया जाता है। इस प्रकार जो फालतू धन राशि जमा होती है, उस पर विभाग को कुछ छूट मिलती है।

1953-54 के वजट सम्बन्धी अनुमानों में इस विभाग की स्थूल आमदनी 42 करोड़
22 लाख रुपये तथा चालू खर्च और सूद 41 करोड़ 82 लाख रुपये कृता गया था। इस प्रकार से
40 लाख रुपये की बचत थी, जबिक 1952-53 के वजट सम्बन्धी अनुमानों में यह रक्तम
1 करोड़ 16 लाख रुपये थी। इस प्रकार बचत घटने का कारण अतिरिक्त कर्मचारियों की
नियुक्ति बतलाई जाती है। एकतिन फालतू धन तथा लगाई हुई कुल पूंजी कमना: 14 करोड़
37 लाख रुपये और 57 करोड़ रुपये हैं।

भारताय डाक पद्धति 1,60,000 मील तक फैली हुई है। इस में से यह 24 प्रतिशत डाक रेल द्वारा, 17 प्रतिशत मोटर गाड़ियों के द्वारा और 5 प्रतिशत परिवहन के दूसरे साधनों के द्धारा जैसे स्टीमरों, डाक ले जाने वाली बैलगाड़ियों, बोड़ों, खच्चरों और ऊंटों के द्वारा ले जाई जाती है। बाकी यानी कुल का 54 प्रतिशत हरकारों तथा छोटी नावों के द्वारा ले जाई जाती है।

रात के चलते फिरते डाकघर

रात के चलते फिरते डाकवरों का कार्यक्रम प्रयोगात्मक ढंग से पहुँल पहुल नागपुर में चालू किया गया। बाद को यह योजना मद्रास, दिल्ली, और कानपुर में लागू कर दी गई। शहर के मामूली डाकघरों के बन्द हो जाने के बाद चलते फिरते डाकघर शहर के महत्वपूर्ण केन्द्रों में निदिष्ट समय पर पहुंचते हैं। यह डाकघर सभी दिनों यानी रिववारों तथा डाकघरों की अन्य छुट्टी के दिन भी चालू रहते हैं। चलते फिरते डाकघरों में मनीआर्डर नहीं लिये जाते और न सेविंगस बैंक का ही काम किया जाता है।

:हवाई डाक और सर्व-हवाई डाक की योजनाएं

1948 में भारत के मुख्य नगरों यानी बम्बई, कलकत्ता, मद्रास, दिल्ली और नागपुर को जोड़ती हुई एक आम्यन्तरिक रात्रि हवाई डाक सेवा का प्रवर्तन किया गया। 1949 से हवाई डाक योजना के अनुसार सारे पत्र, पोस्टकार्ड इत्यादि मामूली तौर पर हवाई डाक से भेजे जाते हैं, और्ोुइस के लिये कोई अतिरिक्त महसूल नहीं देना पड़ता । 1951 की पहली मई से यह योजना आम्यन्तरिक मनीआईर पर भी लागु कर दी गई। इसके अलावा सारी आम्यन्तरिक इंद्योरेंस शुदा डाक भी जहां तक सम्भव और सुविधाजनक है हवाई जहाज से भेजी जाती है। विदेशों में जाने वाला या विदेशों से आने वाला सामान देश के अन्दर हवाई डाक से नहीं भेजा जाता। 1951-52 तक यह परिस्थिति पहुंच गई थी कि 55 लाख पौंड डाक यानी सारी डाक का 27 प्रतिशत आम्यन्तरिक हवाई डाक मार्ग से ले जाया गया । त्रिपूरा राज्य में अगरतला को जाने या वहां से आने वाली सब तरह की डाक जिस में पैकेट और पारसल भी हैं, बिना किसी अतिरिक्त महसूल के हवाई मार्ग से ले जायी जाती है। 1951 में एक पद्धति यह जारी की गई थी कि जम्मू और काश्मीर तथा भारत के बीच में जो पारसल और पंजीकृत समाचारपत्र रियायती। हवाई महसूल पर हवाईडाक से भेजे जाते थे, उनका भेजा जाता अब भी जारी रक्ला जा रहा है । भारत से आस्ट्रेलिया, मिस्न, फ्रांस, स्विट्जरलैंड, इंग्लैंड और अमेरिका के लिये एक हवाई पारसल सेवा 1953 की 2 जनवरी को जारी की गई। उसी तारीख से लंका के लिये हवाई डाक के पत्र सामान्य पंजीकरण फीस के देने पर पंजीकृत किये जा सकते हैं।

नीचे की तालिका में डाक तार विभाग द्वारा किये हुए काम का लेखा प्रस्तुत किया जाता है :

तालिका • 123

(संख्याएं दस लाखों में)

•	1938-39	1951-52 (वास्तविक)	1952-53 (वास्तविक)
I. डाक जो लाई तथा ले जाई गई (इस में सरकारी और रजिस्टर्ड-डाक भी शामिल है)	I,24I (क)	2,365 · 8	2,703

⁽क) दो सप्ताहों के औसत पर आधारित ।

	-			
		1938-39	1951-52 (वास्तविक)	1952-53 (वास्तविक)
 रिजस्टर्ड सामान जो लाय (इस में बी० पी० और सामान भी शामिल है 	ं <mark>वीमा किया</mark>)	42	85.4	91.3
 मनीआर्डर जो पहुंचाये गरें और विदेशी दोनों) 	(अन्तर्देशीय	43	56.3	57.1
4. पहुंचाये गये मनीआडंर (अंतर्देशीय और विदेशी	ों का मूल्य दोनों)	820	2,150	1,980.7
5. सेविंग्स बैंक का लेन-देन		12.48	12.99	14.4(4)
 नेशनल सेविंग्स सार्टिफिने 	ट (लेन-देन	1.21		14 4
आदि)	(1.21	1.7	1.3(41)
7. तार		16.37	29.2(平)	29·7(π)
8. टेलीफोन सम्बन्घ (संस्य	(1	83,378		
9. ट्रंककारू . `	,	2.25	8.9	10.8
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	रखे गये			
20: 11:01 11:00 (11 (4)144	रख गम	5,13,924	7,21,243(4)	;7,77,500(■)

डाक और तार की वृद्धि डाकलानों तथा उन में नियुक्त कर्मचारियों की संख्या बढ़ जाने के कारण ढंग से देखरेख करने का प्रश्न भी सामने आया। इस कारण डाकघरों की देखरेख तथा नियंत्रण तथा देहाती इलाकों में डाक पहुंचाने पर क्या व्यवस्था हो सकती है, इस सम्बन्ध में परामर्श देने के लिये पोस्टमास्टर जनरल की मर्यादा का एक उच्च कर्मचारी नियुक्त किया गया। उन स्थानों एर बीस अतिरिक्त डाक डिवीजन बनाये गये जहां उन की बहुत ही आवश्यकता थी।

तालिका 124 अतिरिक्त डाकसाने

सिंक ल		1-4-1952 से 31-12- 1952 तक		1-1-1953 से 31-8- 1953 तक		
			ग्रामीण	शहरी	ग्रामीण	शहरी
आसाम			34	I	120	6
बिहार .	•		55	3	566	4
बम्बई .	•	.	11	-	82	I
सेंट्रल .	•	.	18	4	120	7
दिल्ली.			4	5	15	6
हैदराबाद	•	.	2'	I	15	4
मद्रास .	•		44	39	150	61
उड़ीसा.		.	II	I		I
पंजाब .	•		37	14	52 158	21
उत्तर-प्रदेश		.	22	4	158	4
पश्चिमी-बंगाल		. [24	-	119	4
योग			262	72	1,405	127

⁽स) लगभग। (ग) अनुमानित। (घ) जैसे कि 31 मार्च 1952 को थी। (क) जैसे कि 31 मार्च, 1952 को थी। (घ) जैसे कि 31 मार्च, 1951 को थी। 13 M of I & B.

नीचे की तालिका में स्वतंत्रता की प्राप्ति के बाद इस विभाग का कितना विस्तार हुआ यह दिखलाया गया है:

तालिका	1	25
--------	---	----

कार्यालय	31-3-1948 की स्थिति के अनुसार	31-8-1953 की स्थिति के अनुसार
ग्रामीण डाकखाने	19,181	38,168
शहरी डाकसाने	4,160	5,782
तार-घर	7,330	8,360(事)
टेलीफोन एक्सचेंज (इन में पी० बी० एक्सचेंज भी शामिल हैं)	2,487	4,277(年)
सार्वजनिक टेलीफोन-स्थान	479	1,839(ख)
टेलिफोन सम्बन्ध	1,14,922	1,99,934(年)

तार और टेलीफोन

टेलीफोन

जब से भारत स्वतंत्र हुआ है, तब से यहां टेलीफोनों की संख्या भी बढ़ी है। तब से 85 हजार टेलीफोन, और बढ़े हैं। सारे देश में 600 से ऊपर टेलीफोन एक्सचेंज हैं, और दो लाख टेलीफोन हैं। इस के अतिरिक्त बहुत बड़ी संख्या में सार्वजिनक टेलीफोनगृह खोले गये हैं। वरावर लोग टेलीफोन की मांग करते हैं और यह अनुमान किया जाता है कि 1953-54 के अन्त में भी टेली-फोन मांगने के सम्बन्ध में। लाख 20 हजार आवेदनपत्र विचारार्थ बाकी वच रहेंगे।

टेलीफोन के "मालिक बनो कार्यक्रम"

यह योजना दिसम्बर 1949 में अहमदाबाद, अमृतसर, बंगलौर, भटिण्डा, वम्बई, कलकत्ता, दिल्ली, धुवरी, एरोड, गुन्टूर, हैदराबाद, इन्दौर, कानपुर, मद्रास, मेरठ, नागपुर, राजकोट और सूरत में चालू की गई। इस योजना के अनुसार बम्बई और कलकत्ता में एक टेलीफोन के लिये 2,500 रुपये और बाकी स्थानों में 2,000 रुपये बीस साल के लिये ले लिये जाते हैं। प्रतिमास इसे कायम रखने के रूप में 2 रुपये लिये जाते हैं। इस योजना के अनुसार लगभग 13,109 लोगों को टेलीफोन मिल चके, और 3,19,87,500 रुपये उन से 1952 के अन्त तक लिये जा चके थे।

अपने एक्सचेंज के मालिक बनो

यह योजना 1950 में चालू की गई। इस योजना के अनुसार डाक तार विभाग 50 लाइनों वाला एक एक्सजेंज खोल सकता है बधारों कि संस्थायें, कोठियां तथा व्यक्ति 2 र्रे प्रतिधत सूद पर पचास हजार रुपये का ऋण पेश्वमी देने के लिये तैयार हों। यह रकम बीस साल बाद बापिस मिल सकती है। अब तक इस योजना के अनुसार 7 एक्सचेंज खुल चुके हैं।

⁽क) 31 दिसम्बर, 1952 की स्थिति के अनुसार ।

⁽स) । अप्रैल, 1952 की स्थिति के अनुसार।

प्रति सन्देश पढिति

इस पद्धति का प्रवर्तन 1947 के अप्रैल में हुआ। इस पद्धति के अनुसार ग्राहकों को प्रति बार टेलीफोन करने के लिये शुल्क देना पड़ता है, और साथ ही एक निर्दिष्ट मासिक किराया देना पड़ता है। यह पद्धति 13 स्थानों पर यानी अहमदाबाद, इलाहाबाद, अमृतसर, बम्बई, कलकत्ता, दिल्ली, इन्दौर, कानपुर, मद्रास, नागपुर, पूना, शिमला, और त्रिवेन्द्रम में बालू है।

ट्रंक काल

1952-53 में एक करोड़ दस लाख ट्रंक कालें हुई। इस ओर कितनी प्रगति हुई यह इस से जाना जा सकता है कि 1948-49 में चवालीस लाख ट्रंक काल हुई थी। यह बढ़ती शायद इस कारण हुई कि 1951 के 1 सितम्बर से 362.5 मील से अधिक दूर की ट्रंक कालें रियायती दर पर करने दिये जाने लगी। अन्य दरें इस प्रकार हैं:---

- (I) पहले जहां प्रति 12.5 मील पर 3.2 आने लिये जाते थे, अब उस की जगह पर प्रति 25 मील पर चार आने लिये जाते हैं।
- (2) पहले 500 मील से अधिक दूर पर प्रति 12.5 मील पर 3.2 आने लिये जाते थे, अब उस की जगह प्रति 50 मील या उस के अंश के लिये 6 आने लिये जाते हैं।

स्वयंगतिक एक्सचेंज

कलकत्ता में स्वयंगतिक टेलीफोन एक्सचेंज का काम जारी है। अनुमान है कि उस में कुल मिला कर 13 करोड़ 40 लाख रुपये लगेंगे। जून 1953 तक एक्सचेंज की दो इमारतें बनीं, जिनकी कुल क्षमता 14 हजार लाइनों की है। बम्बई की टेलीफोन पद्धति की क्षमता 8,100 लाइनों की है, और आशा है कि मार्च 1954 तक 7,200 लाइनों काम करने लगेंगी।

1953 की 24 जनवरी को दिल्ली के तीसहजारी स्वयंगतिक एक्सचेंज में 29 हजार लाइनें जारी थीं और इन के अलावा 1,100 लाइनें लगाई जा रही थीं।

रेडियो टेलीफोन सेवा

भारत से वर्मा, मिस्न, इंडोनीशिया, ईरान, जापान, नैरोबी, और इंग्लैंड का प्रत्यक्ष टेलीफोन सम्बन्ध है। लन्दन के जिरये से भारत और निम्नलिखित देशों में रेडियो टेलीफोन सेवा जारी है—आस्ट्रेलिया, बरबादोस, बेलजियम, वरमूडा, कनाडा, क्यूबा, चैकोस्लोबाकिया, डेनमार्क, फिनलैंड, फ़ास, जिबाल्टर, हंगरी, आइसलैंड, इटली, केनिया, लक्बमवर्ग, मैक्सिको, हालैंड, उत्तरी रोडेशिया, नार्वे, सार, स्पेन, दक्षिणी अफ़ोका, दक्षिणी आयर्लेण्ड, दक्षिणी रोडेशिया, दक्षिण-पश्चिम अफ़ीका, स्वीडन, स्विट्जरलैंड, टेगिनिका, उगान्डा, मंयुक्त राज्य अमेरिका, वैटिकन शहर तथा पश्चिमी जर्मनी। कुछ जहाज ऐसे हैं जो समुद्र में चलते रहने पर भी टेलीफोन द्वारा हम से सम्बद्ध रहते हैं, उन के नाम ये हैं—क्वीन मेरी, क्वीन एलिजाबेथ, एक्वीटेनिया, ओसलोफोर्ड, न्यूर, कारोनिया, मैरेटेनिया, अमेरिका।

टेलीफोन सम्बन्धी प्रशिक्षण पाने के लिये सात प्रशिक्षण केन्द्र हैं—सहारनपुर, बम्बई, कलकत्ता, मद्रास, नई दिल्ली, नागपुर, अम्बाला। इन में प्रतिवर्ष 8∞ टेलीफोन कार्यकर्ता प्रशिक्षण प्राप्त करते हैं।

तार

1951 के 31 दिसम्बर को इस देश में 8,360 तार के दफतर थे। हमारे सामने लक्ष्य यह है कि 5,000 से ऊपर आबादी वाले हरेक कस्बे में तार—दफतर की सुविधा हो। यह कार्य अच्छी तरह चल रहा है। बी० एफ० टी० पद्धित चालू किये जाने के कारण इन महत्वपूर्ण स्टेशनों के बीच टेलीग्राफ सरिकट्स बढ़ गये—बम्बई और जोधपुर, नागपुर और बेलगांव, राजकोट और सिकन्दराबाद, त्रिवेन्द्रम और कोयमबत्तूर, नई दिल्ली और जोधपुर, जोधपुर और कराची। एफ० एम० पद्धित के अलावा बी० एफ० टी० पद्धित वाला सरंजाम नई दिल्ली और कलकत्ता के बीच प्रयोग में लाया गया। इन दोनों पद्धितयों को बढ़ाने का विचार किया जा रहा है।

टेलीप्रिन्टरों का काम काफी तरक्की पर है। इसके फलस्वरूप तार जल्दी पहुंच रहे हैं, और साधारण तारों में जनता का विश्वास बढ़ गया है। जहां 1948-49 में भेजे हुए तारों में से 45 प्रतिशत एक्सप्रेस तार होते थे, वहां 1951-52 में कुल 29:4 प्रतिशत तार ही एक्सप्रेस भेजे गये हैं। ऊपर जो वातें बतलाई गईं, उनके अलावा तार विभाग इस बात का भरसक प्रयत्न कर रहा है कि तार जल्दी पहुंचे और जल्दी मिल जाये। इस सम्बन्ध में कई अन्य उपाय भी काम में लाये गये हैं।

तार सम्बन्धी अन्य सुविधायें

1953 की एक जनवरी से तार विभाग ने एक नई सुविधा प्रदान की। पहले जहां केवल एक साल या छ: महीने के लिये ही तार के संक्षिप्त पते स्वीकृत और पंजीकृत होते थे, अव तीन माह, छ: माह, और नौ माह तथा एक साल के लिये भी तार के संक्षिप्त पते पंजीकृत हो सकते हैं। बम्बई और लन्दन के बीच तथा लन्दन के जिरये से न्यूयार्क और यूरोप के साथ फोटो टेलीग्राम सेवा जारी है। अब बेलजियम, फिनलैंड, नार्वे तथा स्वीडन के साथ भी यह सम्बन्ध जारी कर दिया गया है।

द्वितीय महायुद्ध के आरम्भ होने के बाद विदेशों के लिये डीलक्स टेलीग्राम सेवा वन्द कर दी गई थी पर अब फिर से यह जारी हुई है। अदन, ऐशेन्शन, बरमूडा, साइप्रस, फिजी (केवल सूवा), गाम्बिया, जिब्राल्टर, गोल्डकोस्ट (केवल अकरा), हांगकांग, मलय (केवल सिंगापुर और पेनांग), माल्टा, मारीशश, नाइजीरिया (केवल लागोस), उत्तर बोर्नियो, न्यासालैंड रोड्रीगुइज, सेंट हेलेना, शिशेलिस, सियर्रा लियोने (केवल फ़ी टाऊन), इंग्लैंड और जंजीबार के लिये यह सेवा फिर से प्राप्त है। पाकिस्तान के लिये भी यह पद्धित चालू है क्शतेंक आन्तरिक दर के अतिरिक्त प्रति तार पर चार आने और दिये जायें।

बेतार के तार

एक तरफ बम्बई और दूसरी तरफ लन्दन, मेलबोर्न, शंघाई, टोकियो, न्यूयार्क, काबल और जकार्ता, तथा नई दिल्ली और लन्दन और नई दिल्ली तथा मास्को के बीच सीघे सर्किट मौजूद हैं।

जलवर्ती केवल तार सेवा

इस उपाय द्वारा (I) लन्दन से बजरिये अदन, पोटं सूझान, अलग्जैंड्रिया इत्यादि बम्बई संयुक्त है। इस प्रकार सारे यूरोप से सम्बन्ध मौजूद है। (2) मद्रास से पेनांग, सिंगापुर, हांगकांग इत्यादि का, इस प्रकार दूरपूर्व का सम्बन्ध है। (3) बम्बई का खंजीवार और अदन का और इस प्रकार पूर्वी और दक्षिणी अफ़ीका से सम्बन्ध हैं।

अभ्यान्तरिक बेतार

कलकत्ता और अगरतल्ला के बीच एक रेडियो टेलीफोन सेवा है। मद्रास और रंगून के बीच अस्यन्त द्रुत बेतार सेवा कायम की गई है।

बेतार मानिटरिंग

बंगलोर, बम्बई, कलकत्ता, दिल्ली और जबलपुर में पांच मानिटरिंग स्टेशन इस समय चालू हैं।

भारतीय भाषाओं में तार

1949 की एक जनवरी को देवनागरी लिप में तार सम्बन्धी सेवा का आरम्भ किया गया। फोनोकोम पद्धित के चालू हो जाने के कारण अब देवनागरी लिप में भारतीय भाषाओं के तारों को 455 दफतरों में लिया और दिया जा सकता है। इस मुविधा को बढ़ाने के लिये आगरा, कलकत्ता, जबलपुर, पटना और पूना में पांच हिन्दी तार प्रशिक्षण केन्द्र खोले गये हैं। हैदराबाद और सिकन्दराबाद में हिन्दी मोसं पद्धित चालू की गई है। यह अंग्रेजी की मोसं कोड पर आधारित है। उदाहरणस्वरूप अंग्रेजी अक्षर "के" के लिये जो सिगनल है, उस को हिन्दी अक्षर "क" के लिये प्रस्तुत किया गया है इत्यादि। अंकों के लिये अंग्रेजी सिगनल ही रक्खे गये हैं। 1950 की जुलाई से अभिनन्दन सम्बन्धी तार हिन्दी में लिये जाते हैं। जिन स्थानों पर हिन्दी की तार सेवा मौजूद है, उन स्थानों में देवनागरी लिपि के लिखे हुए अन्य भारतीय भाषाओं के तार लिये जाते हैं। हिन्दी में तार और मनीआर्डर भेजने तथा नागरी लिपि में तार के पतों का पंजीकरण भी स्वीकृत कर लिया गया है।

हिन्दी टेलीप्रिन्टर

जबलपुर के प्रशिक्षण केन्द्र में अंग्रेजी टेलीप्रिन्टर को हिन्दी की आवश्यकताओं के अनुसार बदल दिया गया है। 1953 की जनवरी में हैदराबाद के नानलनगर नामक स्थान में कांग्रेस का जो अधिवेशन हुआ था, उस में इन बदले हुए टेलीप्रिन्टरों के जरिये से लगभग 400 सन्देश नई दिल्ली भेजे गये।

तार विभाग की शताब्दी जयन्ती

राष्ट्रपति डा० राजेन्द्र प्रसाद ने दिल्ली में भारतीय तार विभाग की शताब्दी जयन्ती का उद्घाटन किया। इस अवसर के उपलक्ष्य में तार विभाग के द्वारा तार संचार प्रदर्शनी प्रस्तुत की गई थी। इस प्रदर्शनी का उद्घाटन करते हुए राष्ट्रपति ने अक्तूबर 1851 से ले कर इस विभाग ने जो उन्नति की उस पर संतोष प्रकट किया। अक्तूबर 1851 में कलकत्ता और डायमंड हार्बर के बीच यानी इक्कीस मील दूरी पर तार की पहली लाइन काम करने लगी थी।

पंचवर्षीय योजना

पंचवर्षीय योजना में डाक तार और टेलीफोन के विकास के लिये पचास करोड़ रूपये आवंटित है, जिस में से अब तक ग्रठारह करोड़ रुपये आवें हो चुके हैं। इस विकास योजना में विशेष रूप से देहाती इलाकों की सुविधा तथा बड़े शहरों में टेलीफोन की सुविधा पर ओर दिया गण है। वह दिन दूर नहीं है, जब डाक की सेवा यंत्रीकृत हो जायेगी, और पोस्टकार तथा लिफाफे बेचने के लिये स्टाल मशीनें काम करेंगी। तार संचार विभाग ने बड़े शहरों में टेलीफोन एक्सचेंजों को बढ़ाने, ट्रंक—टेलीफोन सेवा के आधुनिकीकरण तथा विस्तार तथा अतिरिक्त तार—स्विंट की स्थापना के लिये योजनाएं बनाई हैं।

डाक की चालू दरें

वेश के अन्वर के पत्र	
एक तोले से अधिक नहीं 🔒	2 आने
प्रत्येक अतिरिक्त तोला या उस के भग्नांश के लिये .	1 आना
पोस्टकार्ड	
(।) स्थानीय	
(布) एक	6 पाई
(ख) जवाबी	I आना
(2) साधारण	
(年) एक	9 पाई
(ख) जवाबी	ा आना 6 पाई
(3) लैटर कार्ड	I आना 6 पाई
बुस्तक, पैटर्न या नमूने के पैकेट	
5 तोला तक	I आना
प्रति अतिरिक्त 2 है तोला या उस के भग्नांश के लिये .	6 पाई
अधिक से अधिक वजन जो भेजा जा सकता है .	200 तोला
समाचार-पत्र : देश के अन्दर की दर	
	o mf
10 तोला से अधिक नहीं	3 पाई
	6 पाई
दो औंस की प्रति इकाई या उस के भग्नांश के लिये .	3 पाई
प्रति दस तोला या उस के भग्नांश के लिये	6 पाई
पार्सल	
40 तोले से अधिक नहीं	8 आने
प्रत्येक अतिरिक्त 40 तोले या उस के अंश के लिये .	8 आने
अधिक से अधिक वजन	
440 तोले से अधिक के पारसलों की रजिस्ट्री अनिवार्य है ।	<u>-</u>
रिजस्ट्री	
रजिस्ट्री की फीस	6 आने प्रति अदद
	U नाग नाम गप्
बीमा	
100 रुपये के मूल्य तक की वस्तु के लिये बीमा की फीस .	6 आनं

डाक और तार

प्रति अतिरिक्त 100 रुपये के बीमा मूल्य के लिये 3 बाने अधिक से अधिक बीमा कितने का हो सकता है . 5,000 रुपये

हवाई डाक

पत्रों, पोस्टकाडौँ और लैटर काडौँ के लिये कोई अतिरिक्त शुल्क नहीं है ।

पैकेटों के लिये प्रति तोला 6 पाई के हिसाब से अतिरिस्त शुल्क लगता है।

आन्तरिक हवाई पारसलों के लिये प्रति 20 तोला या उस के भग्नाशों के लिये 10 आने लगते हैं।

विदेशी डाक

1. ৭স

2. पोस्टकार्ड

3. व्यापार सम्बन्धी कागजात

4. नमूने के पैकेट

ह्वाई शुल्क : विदेशो

पत्र पोस्टकार्ड हवाई पत्र (प्रति आधा औस या ज्यस के अंश)

 5. बा. पा.
 इ. बा. पा.

 0 6 0 0 4 0 0 5 0

 0 6 0 0 4 0 0 5 0

 0 10 0 0 6 0 0 8 0

अफगाानस्तान	Γ
बर्मा	
चीन	

	पत्र (प्रति आधा औंस या उस के ग्रंश)			प	स्ट क	ਾਫੰ	i	ह्वाई	पत्र
	₹.	था.	पा.	হ		पा.		था.	पा.
हिन्द-चीन	0	10	0	0		0		8	0
हिन्देशिया	0	10	0	0		0		8	0
ईरान, ईराक, इजराइल	0	10	0	0	6	0	0	8	0
जापान, कोरिया, मलय	0	ΙÓ	0	0	6	0	0	8	0
मिस्र, तुर्की.	0	10	0	0	6	0	0	8	0
आस्ट्रियाँ .	0	14	0	0	6	0	0	8	0
डेनमार्क	0	14	0	0	6	0	0	8	0
फांस	0	14	0	0	6	0	0	8	0
जिब्रालट्र	0	14	0	0	6	0	0	8	0
ग्रेट ब्रिटेन	0	14	0	0	6	0	0	8	0
ग्रीसु	0	14	0	0	6	0	0	8	0
नार्वे	0	14	0	0	6	0	0	8	0
पोलैंड .	0	14	0	0	6	0	0	8	0
स्विट्जरलैण्ड .	0	14	0	0	6	0	0	8	0
सोवियत यूनियन .	0	14	0	0	6	0	0	8	0
इथियोपियां.	0	14	0	0	6	0	0	8	0
केनिया	0	14	0	0	6	0	0	8	0
लीबिया	0	14	0	0	6	0	0	8	0
सूडान	0	14	0	0	6	0	0	8	0
भास्द्रेलिया	I	2	0	0	8	0	0	10	0
न्यूबीलेंड .	I	2	0	0	8	0	0	10	0
गोल्ड कोस्ट		2	0	0	8	0	0	10	0
मारी शश .		2	0	0	8	0	0	10	0
दक्षिण-पश्चिमी अफ़ीका		2	0	0	8	0	0	10	0
दक्षिण-अफ़ीका यूनियन		2	0	0	8	0	0	IO	0
बरमूडा		8	0	0	10	0	0	12	0
कनाडा		8	0	0	10	0	0	12	0
न्यूबा		8	0	0	10	0	0	12	0
मैक्सिको		8	0	0	IO	0	0	12	0
अमेरिका		8 8	0		10	0	0	12	0
ब्रिटिश गयाना .		.8	0	0	10	0	0	12	0
कोंलम्बिया		8	0	0	10	0	0	12	0
पेरू		8	0	0	10	0	0	12	0
बेनेज्युएर		8	0	0	10	0	0	12	0

पुस्तकों, नमूने के पैकेटों तथा पैटर्न्स को द्वितीय श्रेणी के हवाई डाक से लंका, पाकिस्तान और पुर्तगाली भारत भेजने के लिये साधारण अन्तर्देशीय डाक-महसूल के अतिरिक्त डेढ़ आना प्रति तोला वायु-उपरि-शल्क भी लिया जायेगा।

हवाई पारसल	प्रथम पौंड के लिये डाक- महसूल (जिसमें वायु-शुल्क भी शामिल है)	उस के बाद प्रति 4 औं स या उस के अंगों के लिये डाक-महसूल (जिस में वायु शुक्क भी शामिल है)
अफगानिस्तान आस्ट्रेलिया लंका मिस्र	ह॰ आ॰ पा॰ 5 8 0 10 8 0 2 0 0 7 12 0 11 0 0	ह० आ० पा० O II O 2 5 O (प्रति पौंड तथा उसके मंश के लिये) I 2 O I I4 O
न्तातः यूनाइटेड किंगडम . स्विट्जरलैण्ड अमेरिका	9 12 0 9 8 0 15 8 0	I 14 0 I 12 0 3 8 0
	विविध	
है उस में तार का मूल्य और 2	5 रुपये तक . 5 रुपये तक	. 2 आना . 3 आना . 4 आना . 6 आना . 6 आना डाराभेजने में जो शुल्क लगता शुल्क देना होता है।
पोस्टल आर्डर पोस्टल आर्डर. एक्सप्रेस डिलीवरी ज्यापारी जवाबी पोस्टकार्ड	ं व लिफाफे (वाषिक परमिट)	. I आना प्रति आग्रंर . 2 आना . IO रुपये
पोस्ट बाक्स थैले वार्षिक . क्षेमासिक . सम्मिलित पोस्टबाक्स व व	. • · वेग (वार्षिक) · "	12 रुपये 4 रुपये 15 रुपये

सेविंग्स वेंक

यह निश्चय किया गया है कि :

(1) जमा किये जा सकने वाले घन का अधिकतम परिमाण बढ़ा कर प्रति व्यक्ति 15,000 रुपया और सम्मिलित रूप से 30,000 रुपया कर दिया जाये।

- (2) 10,000 रुपये तक की जमा रकम पर 2 प्रतिशत व्याज तथा 10,000 से अधिक की जमा रकम पर डेढ़ प्रतिशत ब्याज दिया जाये।
- (3) सप्ताह में दो बार घन निकालने दिया जाये यदि कुल निकाला गया घन 10,000 रुपये तक हो, और
- (4) बम्बई जी० पी० ओ० तथा बम्बई सिकंल के कुछ विशेष हैड पोस्टआफिसों से चेक द्वारा धन निकालने दिया जाये।

नेशनल सेविंग्स सर्टिफिकेट्स

वारह वर्षीय सर्टिफिकेट्स

दर्जा—5 रु०, 10 रु०, 50 रु०, 100 रु०, 500 रु०, 1,000 रु०, और 5,000 रु०। भुनाने के समय मूल्य—7 रु० 8 ग्रा॰, 15 रु०, 75 रु०, 150 रु०, 750 रु०, 1,500 रु० और 7,500 रु०।

सात वर्षीय सर्टिफिकेट्स

दर्जा-5 रु॰, 10 रु॰, 50 रु॰, 100 रु॰, 1,000 रु॰, और 5000 रु॰। भुनाने के समय मूल्य-6 रु॰ 4 आ॰, 12 रु॰ 8 आ॰, 62 रु॰ 8 आ॰, 125 रु॰, 1,250 रु॰ अं।र 6,250 रु॰।

पांच वर्षीय सर्टिफिकेट्स

दर्जा-5 रु॰, 10 रु॰, 50 रु॰, 100 रु॰, 1,000 रु॰ और 5,000 रु॰। भनाने के समय मूल्य-5 रु॰ 12 आ॰, 11 रु॰ 8 आ॰, 57 रु॰ 8 आ॰, 115 रु॰, 1,150 रु॰ और 5,750 रु॰।

कोई अकेला व्यक्ति 25,000 रु॰ के मूल्य तक के सिटिफिकेट ले सकता है पर किसी अन्ब व्यक्ति के संग मिल कर वह संयुक्त रूप से 50,000 रु॰ के मूल्य तक के सिटिफिकेट ले सकता है। पंच और सप्तवर्षीय सिटिफिकेट कभी भी भनाये जा सकते हैं, परन्तु बारह वर्षीय सिटिफिकेट केवल एक निर्धारित अविधि के बीत जाने पर ही भनाये जा सकते हैं।

पोस्टल जीवन-बीमा

ा जनवरी, 1949 से सेना-विभाग के कर्मचारियों को पोस्टल जीवन बीमा फंड से लाभ उठाने की सुविधा दी गई। इस योजना को उन औद्योगिक कार्यों के कर्मचारियों पर भी लागू करने का प्रस्ताव है जो सरकार द्वारा चलाई जा रही हैं, अथवा जिन में सरकार का बड़ा भाग हैं।

बेशीय तार

भारत, बर्मा, श्रीलंका, या पाकिस्तान स्थित स्थानों को या उन स्थानों सै भेजे गये तार देशीय तारों के वर्ग में आते हैं। देशीय तारों पर निम्नलिखित दरों के अनुसार महसूल लिया जाता है:

आरत में प्राप्ति

एक्सप्रेस साबारण रुं आ० पा० रु० आ० पा० न्यूनतम शुल्क (8 शब्दों तक के लिये) . . I 8 0 0 I2 0 8 से ऊपर प्रति अतिरिक्त शब्द पर . . 0 2 0 0 I 0

वर्मा और पाकिस्तान में प्राप्ति

The state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the s						
	एक्सप्रेस			साबारण		
	ह ०	ग०	Ti o	₹ o	आ०	पा०
न्यूनतम शुल्क (8 शब्दों के लिये)	2	12	0	I	6	0
8 से ऊपर प्रति अतिरिक्त शब्द पर .	0	4	0	0	2	0
प्रेस तार भारत में प्राप्ति						
	1	8	0	0	12	0
50 से ऊपर प्रति अतिरिक्त 5 शब्दों पर .	0	2	0	0	I	0
बषाई के तार						

उत्सवों के अवसर पर बधाई के तार, भारत के किसी भी तार घर से भारत के किसी भी तार-घर को, विशेषरूप से घटाई गई दरों पर भेजे जा सकते हैं: शब्दों की संख्या :

(क)	प्राप्त करने वाले का नाम व पता		4	হাত্র	
(ख)	वधाई (एक विशेष अंक द्वारा इंगिन)	•	1	গৰ্ব	
(ग)	भेजने वाले का नाम	•	1	शब्द	
			6	5727	

	एक्सप्रेस साथ		साधारण		T	
•	रु	० आ०	पा०	60	भा०	पा॰
इन 6 शब्दों के लिये	. І	0	0	0	8	0
6 से ऊपर प्रति अतिरिक्त शब्द के लिये	. 0	2	0	0	I	0

स्थानीय तार

भारत के समस्त तार-घरों और डाक-प्राप्त करने वाले कार्यालयों में स्थानीय तार भेजने की ब्यवस्था है जिस के लिये न्युनतम शुल्क 6 आना है (8 या उस से कम शब्दों के लिये) और 8 से ऊपर प्रति ग्रतिरिक्त शब्द के लिए 6 पाई शुल्क देना होता है।

क्लेंग तार

प्रेस की सुविधा के लिये 15 अगस्त, 1947 से एक नये प्रकार के तार चलाये गये जिन्हें "फ्लैश समाचार" कहा जाता है । यद्यपि*इस तार के लिये उसी दर से शुल्क देना पढ़ता है जो वैयक्तिक एक्सप्रेस तार के लिये हैं तथापि इसे उस से उच्चतर प्राथमिकता प्राप्त होती है । फ्लैक तारों के लिए टेलिफोन द्वारा भेजने की भी मुविधा उपलब्ध है।

खीवन-संकट तार

ये तार दुर्घटना, गम्भीर कृणावस्था, अयवा किसी व्यक्ति की मृत्यु पर भेजे जा सकते हैं और इन पर देशीय एक्सप्रेस तारों की दर पर शुन्क लगाया जाता है। इस प्रकार के तारों को अन्य सभी अर्जेन्ट और एक्सप्रेस तारों से अधिक प्रायमिकता दी जाती है।

अठारहवां अध्याय

सहकारी आन्दोलन

सहकारी आन्दोलन सर्वत्र जनता का श्रान्दोलन है। यदि जनता जोश के साथ इस में हाथ बटाये, तभी यह आन्दोलन सफल हो सकता है। यद्यपि संविधान के अनुसार यह राज्य सरकार के विषय के अन्तर्गत रक्ता गया है श्रीर यद्यपि प्रत्येक राज्य सरकार इस सम्बन्ध में यथा साध्य कर रही है, फिर भी इसका कार्य बहुत कुछ परामर्श देने तक ही सीमित है, श्रीर जनता ही इने सफल बना सकती है।

1950-51 के अन्त में सब तरह की महकारी समितियों की संख्या 1,81,189 थी, जब कि 1949-50 के अन्त में उन की संख्या 1,73,094 थी। इसी युग में प्राथमिक समितियों की सदस्य संख्या 1 करोड़ 26 लाख से 1 करोड़ 37 लाख हो गयी। यदि मोटे तौर पर यह मान लिया जाये कि एक भारतीय परिवार में औतत रूप में 5 व्यक्ति आते हैं, तो यह कहा जा सकता है कि 1950-51 में 6 करोड़ 85 लाख यानी सारी जनता का 19.1 प्रतिशत सहकारी भान्दोलन से लाभ उठा रहा था। जब कि 1949-50 में केवल 18.2 प्रतिशत लोग ही इम का फायदा उठा रहे थे। इस सम्बन्ध में यह स्मरण रखना चाहिये कि कई व्यक्ति एक से अधिक सहकारी समिति के सदस्य हो सकते हैं इसलिये इस आंकड़े का प्रयोग समझ बूझ कर ही किया जा सकता है।

सब तरफ की सहकारी समितियों की कुल पूंजी 1949-50 के ग्रंत में 233 करोड़ 10 लाख क्यये भीर 1951 की 30 जून को 275 करोड़ 85 लाख पये थी। इसमें से 40.8 प्रतिशत जमा रकमें थीं। मिल्कियत कोष कार्यशील पूंजी के 29 प्रतिशत और कुल जमा धन के 71 प्रतिशत थे।

नीचे की तालिका में प्राथमिक समितियों के ऋण सम्बन्धी श्रादान प्रदान की प्रगति देखी जा सकती है:

तालिका 126

			,
I	948-49	1949-50	1950-51
चुका विये गये ऋण	60.06 50.56 61.84 7.80	70.56 59.45 71.37 8.91	86.57 72.66 83.86 9.78

रिजर्व बेंक, राज्य भीर केन्द्रीय शहकारी बेंकों से बहुत अधिक धन प्राप्त होने के कारण प्राथमिक समितियों के द्वारा दिये जाने वाले कर्जों में बहुत वृद्धि हुई है। यह वृद्धि मुख्यतः

"क" भाग के राज्यों में हुई। उन राज्यों में कर्ज 60 करोड़ 88 लाख रुपये से 72 करोड़ 8 लाख रुपये हो गया। "ब" भाग के राज्यों में इसी प्रशार कर्ज 10 करोड़ 49 लाख रुपये से बढ़कर 11 करोड़ 78 लाख रुपये पहुंच गया। भुगतान के योग्य प्राने कर्ज घटते हुए मालूम हुए। 1948-49 में इन का परिमाण 12.6 प्रतिज्ञत, 1949-50 में 12.5 प्रतिज्ञत ग्रीर 1950-51 में 11.7 प्रतिज्ञत रहा।

अल्पकालीन कर्ज

1949-50 की तुलना में 1950-51 में भुगतान किये हुए कजों में भीर मौजूदा कर्ज में वृद्धि हुई। कुछ भी हो विभिन्न किम की सहकारी समितियों के यहां जो रकम जमा हुई है उन में आनुपातिक दृष्टि में कोई वृद्धि नहीं हुई। इस का नतीजा यह रहां कि केन्द्रीय वित्तीय संस्थाओं पर ही निर्भर करना पड़ा।

तालिका 127

(करोड रुपयों में)

	शिरू	ार बैक	वे स्त्रीय	ग वैक	प्राथमिक समि	कृषि −ऋण तियां	
	1949 50	1950- 51	1949– 50	1950- 51	1949-50	1950-51	
संस्या सदस्य संस्या वर्ष पर्यन्त दिया	14 18,618	20,932				1,15,462 51,53,907	
गयाकुल ऋण वर्ष पर्यन्त चुका दियागयाकुल	29.6	42 . I	75 4	82.8	18.0	22 9	
ऋण .	31.6	38 2	76.2	77 . 2	13.5	18.3	
बकाया ऋण .	14.1	17.9	2 8.9	34 1	25 0	29.1	
लगायी गयी पूंजी स्वामित्व प्राप्त	11.6	11.4	13.1	14.1	0.1	I.2	
निधि .	3.4	3.8	8.1	8.8	15.3	17.3	
जमा किया गया घन	21.2	22.1	35.0	37.8	4.1	4.5	
भ्रन्य उधार .	5.9	8.5	6.8	9.7		19.2	
कार्यकारी पूंजी.	30.5	34 4	49.9	56.4		41.0	

सहकारी बैंक

केन्द्रीय वेंक

1950-51 में केन्द्रीय बैंकों की संख्या जिस में बैंकिंग यूनियन भी सम्मिलित है, 498 से बढ़ कर 505 हो गयी। उसी युग में उन के सदस्यों की संख्या 1,89,722 से बढ़ कर 2,07,074 हो गयी और शेयर पूंजी तथा रिजर्व कमशः चार करोड़ चार लाख रुप े और 4 करोड़ निष्ठ लाख रुपये हो गया।

केन्द्रीय बैंकों की कार्यकारी पूंजी (56 करोड़ 37 लाख रुपये) की बनावट का अध्ययन करने से यह पता लगा है कि शिखर तथा अन्य संस्थाओं से कर्ज लिये हुए कोप पर निर्भरता अधिक है, जैसा कि नीचे के श्रांकड़ों से स्पष्ट है:

तालिका 128

	कार्यकारी पूंजी व	ग प्रतिशत
	1949-50	1950-51
स्वामित्व प्राप्त (ओन्ड) निधि जमा किया गया धन . अन्य उधार	16.2 70.2 13.6	15.7 67.0 17.3

केन्द्रीय बैंकों ने 1950-51 में व्यक्तियों, बैंकों तथा समितियों को 82 करोड़ 84 लाख पये दिये, अब कि 1949-50 में 75 करोड़ 44 लाख पये दिये गये थे । केवल बम्बई में व्यक्ति भीर समितियों के मद में 3 करोड़ 50 लाख रुपये की वृद्धि हुई।

सरकारी कागजों (सिक्युरिटी) तथा इस प्रकार के अन्य कागजों में केन्द्रीय वैंकों की जो पूंजी लगी हुई थी (यह कर्ज का जिकर नहीं है) वह 14 करोड़ 13 लाख रुपये की है। राज्य वैंक

विन्ध्य प्रदेश में शिखर बैंक की स्थापना के साथ साथ राज्य बैंकों की संख्या 1950-51 में बढ़ कर 15 हो गयी। सदस्यों की संख्या में भी कुछ वृद्धि हुई। उस साल सदस्यों में 8,266 ब्यवित तथा 12,666 बैंक भीर समितियां थीं। 1949-50 के भ्रन्त में शेयर पूंजी और रिजर्व कमश: 1 करोड़ 58 लाख रुपये तथा 2 करोड़ 22 लाख रुपये हो गयी। शिखर बैंकों ने जो पूंजी पेशगी दी थी उस का परिमाण 42 करोड़ 13 लाख रु० था जिस में से सहकारी बैंक और समितियों को 34 करोड़ 40 लाख रुपये यानी कुल 82 प्रतिशत पूंजी मिलीं।

शिखर संस्थाओं ने धन की बढ़ती हुई मांग को अधिक कर्ज लेकर पूरा किया। 1949-50 में लिये हुए कर्ज की रकम जो 5 करोड़ 31 लाख रु० थी, ५ ह अब 8 करोड़ 34 लाख रुपये हो गयी। जमा धन राशि में थोड़ी सी वृद्धि हुई, यानी यह 21 करोड़ 17 लाख रुपये में 22 करोड़ 7 लाख रुपये में पहुंच गयी।

बैंक की कुल लागतें करीब करीब अपरिवर्तित कृप से II करोड़ 42 लाख रुपये वनी रहीं। सरकारी कागजों में लगी हुई पूंजी सब से अधिक थी यानी IO करोड़ 74 लाख रुपये थी। बाकी पूंजी जमीन, इमारतों तथा सहकारी संस्थाओं के शेयरों में लगी रहो।

कृषि " समितियां

कर्ज समितियां

1949-50 की तुलना में कर्ज सिमितियों की संख्या 1,072 से घट कर 1,15,462 रह गयी। कुल मिलाकर "क" भाग के राज्यों की सिमिति ों की संख्या में कुछ वृद्धि हुई, पर

"ल" भीर "ग" भाग के राज्यों की समितियों की संख्या में 1,925 की कभी हुई । यद्यपि इसी प्रकार समितियों की संख्या तो घट गयी. पर इनके सदस्यों की संख्या 3.36,362 वढ़ कर 51,53,907 पहुंच गयी।

1950-51 में समितियों ने ग्रपने सदस्यों को जो कर्ज दिया, उस का परिमाण 22 करोड़ 90 लाख रुपये था। जब कि 1949-50 में इसी का परिमाण केवल 18 करोड़ रुपये ही था। इसी प्रकार 1950-51 के अन्त में भुगतान लायक पुराने कर्ज 29 करोड़ 12 लाख रुपये था, जब कि इस के पहले साल यह कुल 24 करोड़ 96 लाख रुपये ही था। 6 करोड़ 38 लाख रुपये की वीतकाल दिये हुए कर्ज की रकम 22 प्रतिशत थी, जब कि 1949-50 में बीतकाल दिये हुए कर्ज की रकम 21.5 प्रतिशत थी।

कर्ज समितियां अपनी कार्यकारी पूंजी के लिये मुख्यतः केन्द्रीय विसीय जिरमे पर निर्भर रहती हैं। इस प्रकार 1950-51 में स्थित यह थी कि उन की कार्यकारी पूंजी का 47 प्रतिशत कर्ज से प्राप्त था। (अपना कोष) ओंड फंड 17 करोड़ 26 लाख रुपये का था, यानी कार्यकारी पूंजी का 42 प्रतिशत था, जब कि जमा की कुल रकम 4 करोड़ 48 लाख रुपये थी। युद्ध के बाद के युग में कार्यकारी पूंजी के मुकाबले में जमा का अनुपात बराबर गिरता गया। उदाहरणस्वरूप 1946-47 में यह अनुपात 14.4 था, 1950-51 में यह घटकर 10 प्रतिशत हो गया। इस से यह जात होता है कि अल्पकालीन ऋण की खेती के लिये कर्ज की व्यवस्था का बृहत्तर भाग बहता रहा, पर उसी अनुपात से यह बड़ी रकम को आकर्षित नहीं कर सका। महकारी आन्दोलन को अपने पैरों पर खड़ा करने के लिये यह जरूरी है कि अधिक से अधिक रकम आहण्ट करने के लिये बराबर प्रयत्न किया जाये। निम्नलिखित आंवड़ों में औसत सदस्य संस्था, धेयर पूँजी तथा जमा की रकम जात होती है—

श्रीसत सदस्य .			45	
प्रति समिति ग्रौमत शेयर पूंजी		लगभग	727	पयं
प्रति सदस्य ग्रीसत शेयर पूंजी		लगभग	16	रुषये
प्रति समिति लगभग जमा रकम		लगभग	388	स्पर्य
प्रति सदस्य श्रीसत जमा रकम		लगभग	9	रुपये

प्रति समिति श्रीसत कार्यकारी पूंजी वस्वई में सब से श्रीधक थी (11.065 पर्य) इस के बाद कुर्ग का नस्बर शाता है (7,991 रुप्ये) फिर मद्रास श्राता है (7.398 पर्ये)। पेत्सू, बस्बई, सच्य भारत, सध्य प्रदेश, श्रीर पंजाब में प्रति सदस्य पर श्रीसत कार्यकारी पूंजी श्रीधक थी जो क्रमशः इस प्रकार थी, 152 रु०, 148 रु०, 119 रु० 116 रु० और 111 रु०।

सहकारी आन्दोलन का एक मुख्य उद्देश्य शुरू से यह रहा कि खेतिहरों को कम सूद ५र खेती के लिये कर्ज मिले, इतना कम सूद जितना कि वे दे सकते हैं। इस दिशा में बहुत सीमित सफलता हुई है। खेतिहरों को श्रब भी सूद श्रधिक देना पड़ रहा है। कई क्षेत्रों में तो उन्हें 12.5 प्रतिशत और उत्तर प्रदेश श्रीर बिहार में तो 15 प्रतिशत तक देना पड़ रहा है।

गैर-कर्ज समितियां

1950 की 30 जून को राज्यीय गैर-कर्ज समितियों की संख्या 22 थी। पर 1950-51 के अन्त में यह संख्या बढ़ कर 35 हो गयी। इन संस्थाओं की कार्यकारी पूंजी 8 करोड़ 74 लाख

रुपये थी, श्रीर यह मालिक तथा ऐजेन्टों के रूप में 21 करोड़ 32 लाल रुपये का माल बेच लेते थे।

गैर कर्ज ढांचों में इस के बाद ही गैर कर्ज सिमितियों का नम्बर श्राता है, जिन की संख्या 2,201 है। इनमें से 1,860 उत्तर प्रदेश में ही हैं। 14,06,907 व्यक्ति तथा 46,228 सिमितियां इन की सदस्य थीं। उन की कार्यकारी पूँजी 1951 के 30 जून को 12 करोड़ 45 लाख रुपये थी श्रीर उन्होंने 86 करोड़ 7 लाख रुपये का माल बेचा जब कि 1949-50 में उन्होंने 53 करोड़ 34 लाख रुपये का ही माल बेचा था।

1950 की 30 जून को प्राथमिक समितियों की संस्था 25,860 थी, पर 1950-51 के अन्त में उनकी संस्था 33,815 हो गई। इन की कार्यकारी पूंजी 13 करोड़ 14 लाख रुपये से बढ़ कर 16 करोड़ 54 लाख रुपये हो गयी और 1949-50 में जहां उन को केवल 55 लाख रुपये का लाभ हुआ था अब उन्हें 65 लाख 35 हजार रुपये का लाभ हुआ। भूमि बन्धक बैंक

यद्यपि ऐसे बैंकों की संख्या पांच ही बनी रही, पर इन के द्वारा दिये गये कर्ज की रकम जहां 1949-50 में 1 करोड़ 1 लाख रुपये थी वहां 1950-51 में यह रकम 1 करोड़ 33 लाख रुपये हो गयी। इस में से 83 लाख रुपये यानी कर्ज का लगभग 62 प्रतिशत मद्राम, केन्द्रीय भूमि बन्धक बैंक के द्वारा दिया गया। देय कर्ज का परिमाण 5 करोड़ 12 लाख रुपये में 5 करोड़ 98 लाख रुपये हो गया। देय ऋण पत्रों का परिमाण 5 करोड़ 82 लाख रुपये से 6 करोड़ 74 लाख रुपये हो गया। इस में से केवल मद्रास वाली रकम 5 करोड़ रुपये से कुछ ऊरर है।

अकृषि समितियां

कर्ज समितियां

1950-51 के अन्त में भारत में 7,810 प्राथमिक अकृषि कर्ज समितियां थीं जबकि इस के पहले साल इन की संख्या 7,534 थीं। इस की कार्यकारी पूंजी बढ़कर 56 करोड़ 78 लाख रुपये हो गयी और दिए हुए कर्ज का परिमाण 47 करोड़ 29 लाख रुपये हो गया । उनकी कार्यकारी पूंजी की बनावट इस प्रकार थी—

श्रपना को	ष (भोंड	इ फंड)		•	•	•	कुल का प्रातशत 30.8 61.8
जमा कर्ज	•	•	•	• 6	•	•	7.4
				•	योग		100.0

गैर-कर्ज समितियां

1950-51 के मन्त में 20,518 ऐसी समितियां थीं जिन के 28,03, 256 सदस्य थे, भीर जिन की कार्यकारी पूंजी 35 करोड़ 22 लाख रुपयें थी। 1949-50 की तुलना में ये मांकड़े उन्नति के सूचक हैं क्योंकि उस साल 19,739 समितियां थीं जिन के सदस्य 25,49,494 भीर पूंजी 26 करोड़ 70 लाख रुपयें थी। इन समितियों को मालिक अथवा

एजेन्ट के रूप में ऋषशः 90 करोड़ 77 लाख रूपये गैर 2 करोड़ 67 लाख रूपयों ना माल प्राप्त हुया । विभिन्न किस्मों की सहकारी समिति के शुद्र लाभ स प्रकार थे:

तालिका 129

(लाल रुपयों में)

	1949-50	1950-51
राज्य भीर केन्द्रीय बेंक	66.10	70.62
राज्य और केन्द्र की ऋण न देने वाली समितियां .	57.50	119.94
कृषि ऋणुसमितियां	74 - 75	87.72
ऋण न देने वाली कृषि समितियां	55.04	65.36
ग्र-कृषि ऋण समितियां	83.60	104.04
ऋण न देने वाली ग्र-कृषि समितियां	60.89	242.57
भूमि बन्धक वैके श्रीर समितियां	6 67	7.04
योग	404 55	697.29

ऊरर के श्रांकड़ों से ज्ञान होता है कि देश में सहकारी श्रान्दोलन कहीं श्रीक्षक फैंच रहा है तथा कहीं कम । इक्त लाथ ही यह भी द्रष्टव्य है कि यहां इसका कप कुछ है भीर कहीं कुछ भीर । "क" भाग के राज्यों के श्रान्दोलन यथेष्ट फैंठे हुए हैं, फिर भी ये दूसरे स्थानों में कम फैंले हैं, श्रीर "ज्ञ" तथा "ग" भाग के राज्यों में करीब करीब श्राविक्षति हैं। सच तो यह है कि भारत में इस समय जो 1,15,462 खेती सम्बन्धी प्राथमिक कर्ज गमितियां हैं, उनमें केवल मदास, उत्तर प्रदेश श्रीर बम्बई में हो 52.422 समितियां यानी कुल का 45.4 प्रतिशत हैं।

जनींदा ी प्रशा के हटा दिये जाने से तो खेती करने वालों के लिये वित्त के बैकलियक साधन स्तुप्त हो जाने से कहकारी अन्दोलन की जिम्मेदारी बहुत बढ़ गई है। पंचवर्षीय योजना में खंती बाले कर्जों के अम्बन्ध में कुछ लक्ष्य नियत किया गया है, जैसे अल्पकालीन कर्जों के लिये प्रति बर्ष 100 करोड़ रुपये, मध्यकाजीन कर्जों के लिये प्रति वर्ष 25 करोड़ रुपये और दोर्षक लीन कर्जों के लिये प्रति वर्ष 5 करोड़ रुपये लक्ष्य रक्खा गया है। इन का अर्थ यह है कि यह भान्दोलन बढ़ेगा, तभी कार्य बढ़ेगा। बढ़ यह तभी सकता है जब कि इन संगठन का दायरा भीर कार्यकुशलता बढ़े।

आंकड़े : एक दृष्टि में

	1949–50	1950–51
समितियों की कुल संख्या . त्राविमक समितियों की सदस्य संख्या .	1,73.094 1,25,61,016	1,81,189 1,37,15,020

		1949–50	1950-51
सब प्रकार की समितियों की व पूंजी . प्राथमिक समितियों द्वारा दिय सब प्रकार की समितियों द्वारा	गागयाऋग	2,33,10,28,870 ह० 70,56,08,272 ह० 4,04,54,307 ह०	2,75,85,23,956 ह० 86,56,58,475 ह० 6,97,29,650 ह०
प्रान्तीय वेंक			
संस्था सदस्यों की संस्था . दिया गया ऋण . कार्यकारी पूंजी		14 18,618 29,57,73,390 रु० 30,45,42,441 रु०	15 20,932 42,13,30,561 ह० 34,42,07,198 ह०
केन्द्रीय वैकतथा वैकिंग यूनि	यन		
संख्या सदस्य संख्या दिया गया ऋण कार्यकारी पूंजी	•	498 1,89,722 75,43,47,929 ह० 49,87,34,416 ह०	505 2,07,074 82,84,04,052 ह <i>०</i> 56,36,76,766 ह <i>०</i>
प्राथमिक कृषि ऋण समि	तया		
संख्या सदस्य संख्या दिया गया ऋण कार्यकारी गुंजी		1,16,534 48,17,545 17,98,68,995 ह० 35,21,75,427 ह०	1,15,462 51,53,907 22,89,71,810 ह० 40,95,77,395 ह०
प्रायमिक अ-कृषि समितियां			
संख्या		7,534 20,65,990 38,71,57,342 ह० 51,60,24,194 ह०	7,810 21,77,551 47,29,02,608 ह० 56,78,02,055 ह०
संख्या		22	35
सदस्य संख्या प्राप्त माल का मूल्य .	· •	9,364 8,26,62,628 रु०	20,068 21,29,10,083 रू
विक्रय किये माल का मूल्य . कार्यकारी पूंजी .	•	11,51,48,865 रु० 2,09,56,530 रु०	21,32,05,330 ह <i>०</i> 8,74,63,865 ह <i>०</i>

		į	1949-50	1950-51
अ-ऋण केन्द्रीय समितियां		:		
संस्या .	•		2,091	2.201
सदस्य संख्या .			13.37.738	14.53.135
प्राप्त माल का मूल्य		•	44.92.81.935 Fo	84.29.55.169 80
विकय किये माल का मूल्य		• :	53.34.55.767 50	86.07,01.253 80
कार्यकारी पूजी .		•	11.27.68.745 ኛ ፡	12.44,67,042 50
अ-ऋण प्राथमिक कृषि सी	मितियां	:		
मंख्या .			25.860	33.815
सदस्य संख्या .			29.41.157	33.65.243
प्राप्त माल का मूल्य			46.80.65.548 To	52.12.48.696 50
विक्रय किये माल का मृत्य		. :	48.60.64.453 **	55.00,25.115 %
कार्यकारी पूंजी .	•		13.14.48.329 50	16.53.82.046 50
प्राथमिक अ-ऋण अ-कृषि	समितियां			
मंख्या .		•	19.739	20.518
मदस्य मंख्या .			25,49,494	28,03,256
प्राप्त माल का मूल्य		. i	71.91.20,296 Fo	93.43.82.356 %
विक्रय किये माल का मूल्य		. ;	76.57.41.180 to	1.00.81,50.776 40
कार्यकारी पूंजी .	•		26,70,75,761 To	35.21,68,399 Fo
केन्द्रीय भूमि बन्धक बैंक		į		!
मंख्या .			5	5
मदस्य मंख्या .			8.871	9,848
दिया गया ऋण .	•		1,01.08.270 Es	1.32.92.943 10
कार्यकारीप्जी .	•	•	6.86.93,711 50	7,72,06,284 50
प्राथमिक भूमि बन्धक बैंक				
संख्या .		. •	283	286
सदस्य संख्या .	•		1.86.330	2,15,063
दिया गया ऋण .	•	-	1.01.10.789 50	1,29,01,950 %
कार्यकारी पूंजी .		•	5.86.09,316 To	6,65,72,906 40
•				

तालिका 130 ु सहकारी समितियां, सदस्य और कार्यकारी पूजी

राज्य बार (1950-51)

रिडिय	जनमंह्या (10 बास से)	नियों की संस्म	प्रतिलाख	प्राथित है।	प्रति 1000	कार्गहारी	प्जी
•			ब्याक्त पर् मिमिनियों की मंहग		ब्योक्त पर प्राथमित सीम- तियों के सदस्यों की मंख्या	योगः	प्रति व्यक्ति पीछे प्रानों की मंख्या
ान 'क' के राज्य							
रास .	57.0	24,205	42.5	33,82,495		86.32 44.721	226 0
म्बङ्	35.9	16,076	44.8	22,43,577	62.5	82.97.10.922	2000
श्वमा बगाल .	24.8	15.441	62.3	9,38,012		17.78.41.121	11.4.7
तर प्रदेश	63.2	36,211	57.3	17,05,553		22.02.42.1.70	\ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \ \chi \chi
व्य प्रदेश	21.2	10,202	48. I	4,19,714		9.72.56.080	7.00
	15.3	14,052	8.16	7,42,922		12.52.50.472	120.0
बिहार .	40.2	14,548	36.2	6.35,846		5.20,40.534	20.6
	14.6	5,145	35.2	2,82,596	19.4	4.27,46,014	46.6
।साम	9.0	2,929	32.5	2,83,960	31.6	1.95,61,196	34.7
योग .	281.2	1,38,809	49.4	1,06,34,675	37.8	2,42,79,94,239	138.1

भाग ल, ग, और घ के राज्य (ल)							
गैमूर .		5,190	57.0	4,94,822	54.4	6,90,90,904	121.4
हैदराबाद	18.6	15,077	81.I	14,56,478	78.3	10,13,28,235	87.0
	7.9	6,601	83.6	1,77,036	22.4	4,13,78,831	83.7
जस्यान	15.3	3,151	20.6	1,40,735		2,28,69,833	23.8
तिरुवांकर-गोचील	, 6 , c,	2,631	28.3	3,53,345	38.0	2,65,24,859	45.6
विध्य	, u,	1,453	41.5	42,732	12.2	1,54,64,963	70.1
म्म स्रोट कहमीर (ग)	. 1	3,288	- 1	1,69,548	:	1,38,56,924	-
मीर्गाद	4.1	167	18.7	41,347	IO. I	51,21,432	8.61
आजमेर		496	138.1	33,597	48.0	82,09,297	187.5
भ्रोपाच	8.0	265	33. I	10,863	13.6	14,22,425	28.3
्रिट १८	1.7	983	2.7	60,267		1,57,90,316	
e de	0 2	356	0 8/1	48,255	241.2	58,42,339	
हमाचल प्रदेश	1.0	843		23,982	24.0	21,36,783	
वेनस्य प्रदेश		164		10,682	30.2	3,93,628	
मिर्गर	0.0	328	54.7	15,369	25 6	7,08,629	9 81
त्रिपुरा .	9 0	6		653	I	1,54,650	0 4
गन्दैमान भीर निकाबार द्वीप समृह	0 03		1	634	21.1	2,35,669	S
म्म	77.03	42,380	55 0	30,80,345	0 0†	33,05,29,717	9.89
सर्व योग	358 23	1,81,189	30 6	1,37,15,320	38 3	2,75,85,23.956	123 2

(क) अन-संक्षा के शक डे भारत की अनगणना पे । र नं ा 1952 में में निये गये हैं। (क्ष) बिलाभपुर घीर कच्छ पें सहकारी सिमितियां नहीं हैं। (क्ष) अम्मू घीर काश्मीर में वहां की पनिस्थिति विशेष के कारण बन-गणना नहीं की गयी।

उन्नीसवां अध्याय शिचा

1947 में शिक्षा विभाग केन्द्र का एक पूर्णावयव मंत्रालय बन गया । राज्य शिक्षा सम्बन्धी मामलों में स्वतंत्र हैं और उन पर जनता की शिक्षा की व्यवस्था करने की जिम्मेदारी है । केन्द्र का काम यह है कि वह शिक्षा के मामले में राष्ट्रीय मान-दण्ड कायम रखने में सहायता करे तथा यह देखरेख रक्खे कि शिक्षा का चरित्र राष्ट्रीय रहता है ।

भारत सरकार "ग" भाग के राज्य तथा "घ" भाग के भूभागों की शिक्षा के लिये प्रत्यक्ष रूप से जिम्मेदार है। ग्रजमेर, कुर्ग, दिल्ली ग्रन्दमान ग्रौर निकोबार द्वीप पुंज संविधान के लागू होने के पहले केन्द्र के द्वारा प्रशासित थे। केन्द्रीय सरकार कच्छ, मणिपुर, त्रिपुरा ग्रौर भोपाल की शिक्षा के लिये भी जिम्मेदार है।

सरकार को इस सम्बन्ध में जो अधिकार प्राप्त हैं, वे आंशिक रूप से विश्वविद्यालयों, सैकेन्ड्री तथा इंटर शिक्षा बोर्डों, जिला बोर्डों तथा कुछ परोपकारी और धार्मिक संस्थाओं में बटे हुए हैं। नीचे की तालिका में देश की स्वीकृत शिक्षा संस्थाओं के सम्बन्ध में सूचनाएं हैं। यह आंकड़े 1951-52 के हैं (क)

तालिका 131

संस्था का रूप	संस्थाग्रों की संख्या	छात्र संख्या (हजारों में)	व्यय (लाख रुपयों में)
वश्वविद्यालय माध्यमिक ग्रौर इंटरमीजियेट शिक्षा बोर्ड .	30 12	2 6	4,66 75 (ख)
कला भ्रीर विज्ञान कालेज (ग) धंघों की शिक्षा तथा विशेष शिक्षा देने वाले	579	3,47	8,33
कालेज माघ्यमिक पाठशालाएं	311 22,500	71 56,48	5,20 33,40
प्रारम्भिक पाठशालाएं	2,14.862	1,89,01	40,15
प्राक प्रारम्भिक पाठशालाएं व्यावासयिक तथा विशेष शिक्षा देने वाली पाठ-	331	23	15
शालाएं '	51,999	14,84	5,44
योग .	2,90,264	2,65,00	98,08 (घ)

- (क) संस्थाएं ग्रस्थायी हैं।
- (स) इस में उन पांच बोर्डों पर हुमा व्यय सिम्मिलित नहीं है जिन पर व्यय परोक्ष व्यय के मन्तर्गत ले लिया गया है।
- (ग) इस में शोष संस्थाएं भी सम्मिलित हैं।
- (भ) इसमें 23.52 करोड़ रुपये का परोक्ष व्यय सम्मिलित नहीं है।

सार्जन्ट योजना

1944 में केन्द्रीय शिक्षा परामर्श बोर्ड ने शिक्षा की एक राष्ट्रीय योजना बनाई। इस योजना को आमतौर से सार्जन्ट योजना कहा जाता है। इस योजना में 6 से 14 साल की उस के बच्चों और बिच्चयों की सार्वजिनक अनिवार्य निःशुल्क शिक्षा के सम्बन्ध में मुझाव रक्के गये थे। प्राथमिक विद्यालयों में निम्न तथा उच्च नई तालीम के स्कूल आ जाते हैं। इस योजना में 11 से लेकर 17 साल तक के बच्चों के लिये एक छः साला पाठचकम भी आ गया था। हाई स्कूल या उच्च विद्यालयों के सम्बन्ध में तय किया गया था कि व दो विभिन्न किस्मों के होंगे, यानी एक तो विद्यालये ढंग के और दूमरे प्रौद्योगिक या व्यवसायिक। इस योजना में यह कहा गया था कि इंटर पाठचक्रम का उच्छेदन कर दिया जाये और उच्च विद्यालय की अविध में एक साल तथा कालेज की अविध में एक माल और जोड़ा जाये। सार्जन्ट योजना के अनुसार सारे देश के लिये एक चालीस माला शिक्षा सम्बन्धी रचनात्मक योजना बनाने की बात कही गयी थी। इन मुझावों पर खेर समिति ने विचार किया, और उम ने ऐसे उपाय बताये जिस में कि यही काम 16 साल के अन्दर पूरा हो। सकता था। मोटे तौर पर भारत सरकार ने इस योजना को स्वीकार किया है।

सब से पहले दिल्ली के हायर मैंकेन्ड्री एजूकेशन बोर्ड ने इटरमीडियंट कोर्स समाप्त कर दिया, भीर स्कूल के दोयम सोपान में एक साल जोड़ दिया । धब इसे हायर मैंकेन्ड्री कहते हैं । बाकी एक साल डिग्री पाठचकम में जोड़ दिया ।

इस समय हमारे यहां शिक्षा का जो ढांचा है. वह इस प्रकार है — (1) प्राथमिक विद्यालय जिन में क्षेत्र की भाषा यानी मानृभाषा माध्यम है. (2) मिडिल स्कूल जिन में क्षेत्रीय भाषा भौर श्रंभेजी या केवल क्षेत्रीय भाषा में शिक्षा दी जाती है. (3) संकेन्ड्री स्कूल जिन में मैदिन कूलेशन यानी उस के तुल्य स्टैन्डर्ड की शिक्षा के लिये मुविधा रहती है. (4) इंटर कालेज जो बोर्डी या विश्व-विद्यालयों के अन्तर्भुक्त है, (5) डिग्री कालेज जो विश्व-विद्यालयों के अन्तर्भुक्त है, श्रीर (6) स्नातकोत्तर या शोध संस्थाएं।

प्राथमिक शिका

कुछ राज्यों में विविध प्रकार के नर्मरी स्कूल या शिशु विद्याला है। इन की मंक्या बहुत कम है। कुछ ऐसे विद्यालयों को निजी मंस्याएं चलाती है। कुछ विद्यालय ईमाई मिशनों के द्वारा चलाय जाते हैं। इस क्षेत्र में बहुत विस्तार की गुंजाइश है, परन्तु प्रशिक्षित शिक्षकों की कमी होने के कारण शिशु विद्यालयों का बड़े पैमाने पर विस्तार सम्भव नहीं है। प्रत्येक राज्य में शिशु विद्यालय झलग झलग ढंग से चलाये जाते हैं। किसी राज्य में तीन मे पांच साल तक की उस के बच्चे शिशु विद्यालय में ले लिये जाते हैं, पर दूसरों में सात साल के बच्चे ही लिये जाते हैं। 1950—51 में हिसाब लगा कर देखा गया था कि ऐसे शिशु विद्यालयों की संख्या सगभग 300 है।

प्राथमिक शिक्षा चार से छः साल तक के लिये है। हमारे देश की जनता का बहुत बड़ा भाग गांव में रहता है, इस कारण अधिकांश प्राथमिक विद्यालय गांवों में हैं। 1949-50 में यह हिसाब लगाया गया था कि कुल 2,07,354 प्राथमिक शिक्षु विद्यालयों में से 1,65,056 प्राथमिक विद्यालय देहातों में अवस्थित हैं। गांव के प्राथमिक विद्यालयों के सम्बन्ध में एक बात

यह भी बता देने योग्य है कि गांवों के प्राथमिक विद्यालयों में से प्राधों में केवल एक ही शिक्षक होता है।

जूनियर बेसिक शिका

शिक्षा के केन्द्रीय परामर्श बोर्ड ने यह मुझाव रक्खा है कि प्रत्येक बच्चे को कम से कम 8 साल तक बेसिक शिक्षा दी जाये, जिस में से जुनियर बेसिक शिक्षा के प्रथम सोपान में पांच वर्ष लगेंगे । मद्रास सरकार ने बेसिक शिक्षा का रूप और भी विस्तृत इस प्रकार कर दिया है कि उन्होंने ब्रारम्भिक शिक्षा की एक नयी पढित चलाई है। भारत सरकार ने राज्य सरकारों को यह परामर्श दिया है कि 6 से 11 साल के बीच के बच्चों में ग्रनिवार्य तथा नि:शल्क शिक्षा के लिये जल्दी से जल्दी प्रबन्ध करें ग्रीर ऐसा जातपांत, धर्म ग्रीर सामाजिक स्थिति का स्थाल न रल कर किया जाये। इस शिक्षा पद्धति की भ्राधारभूत बात यह है कि शिक्षार्यी काम करता जाये, भीर सीलता जाये । जुनियर बेसिक स्कूलों में पाठ्यक्रम वही है जो प्राथमिक विद्यालयों में है, पर इन में स्राथारभूत दस्तकारियों, जैसे खेती, कताई, बनाई, फलों की रक्षा, तरकारी उत्पादन, बढ़ईगीरी, चमड़े का काम, पुस्तक सम्बन्धी काम (जिस में काग़ज श्रीर कार्डबोर्ड का काम भी आ जाता है) और घरेलू शिल्प जैसे खाना पकाना, सिलाई, गृहप्रबन्ध इत्यादि पर जोर दिया जाता है। इप सम्बन्ध में यह मान लिया गया है कि यदि बच्चा बागवानी करे, तो खेती में उसकी रुचि होगी, यदि वह सूत काते, तो बुनाई की तरफ उस का ध्यान आयेगा, और यदि वह मिट्टी के माडल बनायेगा तो वर्तन बनाने और लकडी के काम भ्रादि की तरफ उस का ध्यान जायेगा। यह तो स्पष्ट ही है कि इस प्रकार के स्कूल केवल स्कूली इमारत से चल नहीं सकते । इमारत हो या न हो, स्कूल के साथ साथ बागबानी श्रादि के लिये दो एकड़ भूमि होनी चाहिये, ग्रोर उस में सिवाई की स्विधा होनी चाहिये। ऐसी ग्राशा की जाती है कि कुछ सालों के अन्दर जितने भी प्राथमिक विद्यालय हैं उन सब को जुनियर बेसिक स्कुलों में परिणित किया जा सकेगा।

बेसिक प्रशिक्षण

भारत में जिन संस्थाओं में वेसिक प्रशिक्षण दिया जाता है, उनमें ये संस्थायें विशेष रूप से उल्लेखनीय हैं:—सेवाग्राम का नई तालीम भवन, जामिया मिलिया दिल्ली की शिक्षक प्रशिक्षण संस्था, शान्तिनिकेतन का विद्याभवन और सर्वोदय महाविद्यालय या बिहार कम्यूनिटी कालेज। कुछ ऐसे अच्छे प्रशिक्षण विद्यालय भी हैं, जो निजी देखरेख में चलाये जाते हैं। मद्रास का राम इन्ण मिशन विद्यालय तथा उदयपुर का विद्याभवन ऐसे विद्यालयों में हैं। इन के ग्रलाबा प्रत्येक राज्य न ग्रपने बेसिक प्रशिक्षण विद्यालय तथा स्नातकोत्तर बेसिक प्रशिक्षण कालेज भी स्थापित किये हैं।

सैकेन्ड्री शिक्षा

सैकेन्ड्री विद्यालयों में दो विभाग हैं। एक जूनियर भौर दूसरा सीनियर। जूनियर श्रेणी तक का सेकेण्ड्रो स्कूल कहीं तो मिडिल या कहीं लोबर सैकेन्ड्री स्कूल कहलाता है। इस में तीन से चार साल लगते हैं। साधारण रूप से मिडिल स्कूल भी दो किस्म के हैं। एक तो देशी भाषा मिडिल स्कूल भी दो किस्म के हैं। एक तो देशी भाषा मिडिल स्कूल । भव यह भेद जल्दी जल्दी समाप्त हो रहा है।

हाई स्कूल का सोपान

ह इं स्कून में पहले 10 काल आ जाते हैं। छात्रों में से बहुत प्रधिक सस्या हाई स्कूल, में से निकलकर पढ़ना छोड़ देते हैं। जो लोग आगे पढ़ना चाहते हैं, या तो वे विद्यु-विद्यालयों में चले जाते हैं, या उच्च शिक्षा के किसी केन्द्र में भरती हो जाते हैं। जो छात्र हायर सैंकेन्ड्री पास कर लेते हैं, वे ऐसे विश्वविद्यालयों की डिग्नी की श्रेणियों में भरती हो जाते हैं जहां डिग्नी के लिये तीन साल अध्ययन करना पड़ता है। कुछ राज्यों में इंटर कालेज, मैंकेन्ड्री और इंटर शिक्षा बोर्डों के अधीन होते हैं, विश्वविद्यालयों के अधीन नहीं। दूसरे राज्यों में चार साल का डिग्नी पाठघकम दो साल इंटर में तथा दो साल डिग्नी में बंट जाता है।

सैकेन्ड्री शिक्षा आयोग

भारत सरकार ने सैकेन्ड्री शिक्षा स्रायोग स्थापित किया। इस के सभापित मद्राम विश्व-विद्यालय के उपकुलपित डा० ए० लक्षमणस्वामी मुद्दलियर नियुक्त किये गये। इस सायोग को ये काम सीपे गये—(क)भारत में इस समय मैकेन्ड्री शिक्षा की क्या परिस्थित है, उसके सब पहलुक्षों पर जांच की जाये, और एक प्रतिवंदन दिया जाये, और (ख) इस के पुनर्गटन तथा उन्नति के लिये उपाय बनाये जाये, विशेषकर (1) मैकेन्ड्री शिक्षा के उद्देश्यो, संगठन और सन्त-र्गत वस्तु, (2) प्राथमिक बेसिक तथा उच्चतर शिक्षा के साथ इसका सम्बन्ध, (3) विभिन्न प्रकार के सैकेन्ड्री स्कूलों का पारस्परिक सम्बन्ध, (4) दूसरी मिली जुली समस्यामों का स्पष्टी-करण। इस जांच का उद्देश्य यह था कि सारे देश में इस समय जैसे भिन्न भिन्न मिन्न मिन्न प्रकार शिक्षा पद्धित प्रचलित है, वैसी न रह कर उन्हें जहां तक हो। सके युक्तिसंगत हंग में एकरूप कर दिया जाये।

आयोग ने लगभग एक माल तक जांच करने के बाद 1953 के भगरत में कुछ सुझाव दिये, जिन का सार यों है :—

- (I) चार या पांच माल प्राथमिक तथा जूनियर वेमिक शिक्षा के बाद हाई स्कूल शुरू होगा। इस में इस प्रकार की विभिन्न बाते था जाये जैसे भाषा, सामाजिक अध्ययन, साधारण विज्ञान श्रीर दस्तकारी। एक उच्चाधिकार-समिति पाठ्य पुस्तकों का चुनाव करे। छात्र किन विषयों को ले इस सम्बन्ध में उसे सही पथ-प्रदर्शन तथा मलाह का मौका मिलना चाहिये।
- (2) शिक्षा का माध्यम क्षेत्रीय भाषा हो, इस के ग्रलावा मिडिन स्कूल में राष्ट्रभाषा तथा एक विदेशी भाषा की शिक्षा दी जानी चाहिये।
- (3) साल में काम के दिन 200 से कम नहीं होने चाहिये, प्रति सप्ताह 35 पीरियड हों जो 45 मिनट के हों ।

- (4) परीक्षाश्रों तथा श्रेणी चढ़ाने के मामले में विद्यालय के रिकार्डों पर विचार होना चाहिये ।
- (5) प्रारम्भिक सोपान में प्रौद्योगिक शिक्षा को प्रोत्साहन देने के लिये बहुधन्धी विद्यालय खोले जाने चाहियें।
- (6) सैकेन्ड्री विद्यालय के शिक्षकों तथा स्नातक शिक्षकों के प्रशिक्षण के लिये भ्रलग भ्रलग ग्रेड होने चाहियें। शारीरिक शिक्षा पर भ्रष्टिक जोर दिया जाये।
- (7) सै केन्ड्री शिक्षा बोर्ड, शिक्षक प्रशिक्षण-बोर्ड तथा राज्य परामर्श बोर्ड भी हों। प्रशासन को कुशलतापूर्वक चलाने के लिये केन्द्रीय तथा राज्य समितियों को समय समय पर मिलकर श्रपने कार्यों को संयुक्त करना चाहिये। निरीक्षण तथा संचालन के श्रिषकारी वर्ग बहुत उच्च श्रर्थ में विशेषज्ञ हों।
- (8) प्रत्येक स्कूल में प्रबन्ध बोर्ड हो, जो कम्पनी विधि के ब्रनुसार पंजीकृत हो । प्रधान शिक्षक इसके पदेन सदस्य होंगे ।
- (9) स्कूल की ईमारतें हवादार हों, श्रौर उनके साथ खेल के मैदान हों।
- (IO) कृषि, उद्योग धन्धा, व्यापार, व्यवसाय, नागरिकता में प्रशिक्षण की प्रगति की दृष्टि से केन्द्र को चाहिये कि सैकेन्ड्री शिक्षा के वित्तीय प्रबन्ध की व्यवस्था करे।

उच्चतर शिक्षा

मैंट्रिक्लेशन और इंटर परीक्षाओं को पास करने के बाद छात्र कला, विज्ञान, व्यवसाय, कृषि, इंजीनियरिंग, चिकित्साशास्त्र आदि की डिग्री की श्रेणियों में भरती किये जाते हैं।

बी. ए., बी. एस. सी. (प्रौद्योगिक), बी. काम., बी. एग., बी. ई., एम. बी. बी. एस., बी. टी., बी. एड., एल. एल. बी., आदि डिप्रियां विश्वविद्यालयों के विभिन्न विभागों के द्वारा दी जाती हैं। स्नातकोत्तर डिप्रियां ये हैं—एम. ए., एम. एस. सी., एम. काम., एम. ई., एम. डी., एम. एड. तथा एल. एल. एम. और इनसे भी ऊंची शोध सम्बन्धी डिप्रियां ये हैं—पी. एच. डी., डी. एस. सी., डी. लिट., एल. एल. डी., इत्यादि। कुछ विश्वविद्यालय इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिक विज्ञान, व्यवसाय, शिक्षा विधिशास्त्र इत्यादि विषयों में अपने विभागों, परिषदों तथा स्नातकोत्तर शिक्षण विभागों के जरिये से उच्च शिक्षा का प्रवन्ध करते हैं।

विश्वविद्यालय

नाम	स्थिति	रूप	वर्ष
I. कलकत्ता .	पश्चिमी बंगालै	शिक्षा देने वाली और सम्बन्धित करने वाली ।	1857
2. बम्बई .	बम्बई .	शिक्षा देने वाली और सम्बन्धित करने वाली। (पुनस्संगठित)	1857 1928 1857
3. मद्रास .	मद्रास .	शिक्षा देने वाली और सम्बन्धित करने वाली। (पुनसमंगठित) . शिक्षा देने वाली और सम्बन्धित करने वाली। (पुनस्संगठित) .	1857

नाम	स्थिति	रूप	वर्ष
4. इलाहाबाद	उत्तर प्रदेश	शिक्षा देने वाली, एकात्मक और स्था-	1887
		नीय । (पुनस्संगठित)	1922
5. बनारस	उत्तर प्रदेश	शिक्षा देने वाली और स्थानीय	1916
6. मैसूर	मैसूर	सम्बन्धित करने वाली और शिक्षा देने । वाली ।	1916
7. पटना	विहार	शिक्षा देने वाली और सम्बन्धित करने वाली ।	1917
8. उसमानिया	ं हैदराबाद ः	शिक्षा देने वाली तथा स्थानीय	1918
9. अलीगढ़	उत्तर प्रदेश	शिक्षा देने वाली तथा स्थानीय	1920
10. लखनऊ	उत्तर प्रदेश	शिक्षा देने वाली, एकात्मक तथा स्था- नीय ।	1920
11. दिल्ली	दिल्ली	शिक्षा देने वाली, एकात्मक, तथा स्था- नीय ।	1922
12. नागपुर	मध्य प्रदेश	शिक्षा देने वाली और सम्बन्धित करने वाली ।	1923
13. आन्ध	आन्ध	शिक्षा देने वाली और सम्बन्धित करने वाली ।	1926
14. आगरा	उत्तर प्रदेश	शिक्षा देने वाली और सम्बन्धित करने वाली ।	1927
15. अन्नामलाई	मद्रास	शिक्षा देने वाली, एकात्मक और सम्ब- न्धित करने वाली ।	1929
16. तिरुवांकुर	तिरुवांकुर- कोचीन	शिक्षा देने वाली, सम्बन्धित करने वाली तथा स्थानीय ।	1937
17. उत्कल	उड़ीसा	सम्बन्धित करने वाली	1943
18. सागर	मध्य प्रदेश	शिक्षा देने वाली तथा सम्बन्धित करने वाली ।	1946
19. राजपुताना	राजस्थान	सम्बन्धित करने वाली तथा शिक्षा देने वाली।	1947
20. पंजाब	पंजाव	सम्बन्धित करने वाली तथा शिक्षा देने वाली।	1947
21. गौहाटी	आसाम	शिक्षा देने वाली और सम्बन्धित करने वाली ।	1948
22. पूना	बम्बई ,	शिक्षा देने वाली और सम्बन्धित करने वाली।	1948
23. रुड़की	उत्तर प्रदेश *	शिक्षा देने वाली, एकात्मक और स्था- नीय ।	1948
24. जम्मू और काश्मीर	काश्मीर	सम्बन्धित करने वाली	1948
25. बड़ौदा	बम्बई	शिक्षा देने वाली और सम्बन्धित करने वाली।	1949
26. कर्नाटक	बम्बई	शिक्षा देने वाली और सम्बन्धित करने वाली।	1950
27. गुजरात	बम्बई	सम्बन्धित करने वाली	1950

नाम	स्यिति	. हा	वर्ष
28. श्रीमती नाथीवाई दामोदर ठाकरमे भारतीय नारी विश्वविद्यालय ।	वम्बई .	सम्बन्धित करते वाठी	1951
29. विश्व-भारती .	पश्चिम बंगाल	शिक्षा देने वाली, एकात्मक और स्था- नीय ।	1951
30. बिहार	विहार .	मम्बन्धित करने वाली	1952

अन्तर्विश्वविद्यालय बोर्ड

अन्तिविश्वविद्यालय बोर्ड एक परामर्श समिति के क्य में काम करता है। इसके सामने विश्वविद्यालयों की समस्यायें आती रहती हैं। यह बोर्ड विदेशों में अपनी डिग्नियों तथा डिपलो-माओं को स्वीकृत कराने के लिये प्रयाम करता है। 1953 के अप्रैल में क' तथा 'ख' भाग के राज्यों के शिक्षा मंत्रियों तथा उपकृत्यतियों का एक सम्मेलत हुआ था, जिसमें विश्वविद्यालय की शिक्षा के सामान्य मान-दण्ड को ऊपर उठाने के लिये कुछ महत्वपूर्ण उपायों पर बातचीत हुई थी। विश्वविद्यालय अनुदान आयोग को भी यह निर्देश दिया गया था कि अपने विश्वष कर्तव्यों के अतिरिक्त वह इन सुझावों को कार्यकृप में परिणत करे। उच्चतर शिक्षा तथा शोध कार्य के विकास के लिये योजना आयोग ने तीन करोड़ शीस लाख हपने की व्यवस्था की है।

गैर-विश्वविद्यालय संस्थायें

विश्वविद्यालयों के अतिरिक्त कुछ संस्थाएं ऐसी हैं जिन में स्नातक बनने के पहले, स्नातक बनने तथा स्नातकोत्तर कार्य और प्रशिक्षण की सुविधाएं दी जाती हैं। इनको निम्नलिखित वर्गों में बांटा गया है। (I) ह्यूमैनिटीज, (2) वैज्ञानिक शोध, (3) इंजीनियरिंग और प्रीद्योगिक विज्ञान, (4) कृषि और (5) चिकित्सा शास्त्र।

ह्यूमै निटीज

देश भर में इस समय दस संस्थाएं हैं जिनमें शिक्षा, भारतीय अभिलेखागार, प्राच्य विद्या, इंडोलीजी या भारत-तत्व, दर्शन, सामाजिक विज्ञान आदि विषयों में उच्चतरशिक्षा दी जाती है।

वैज्ञानिक शोध

इस समय देश में वैज्ञानिक संस्थाओं तथा प्रयोगशालाओं की संख्या 78 है। इनमें से 12 तो राष्ट्रीय प्रयोगशालाएं हैं, जिन्हें कौंसिल आफ साइंटिफिक एण्ड इंडिस्ट्रियल रिसर्च चलाती हैं, बाकी संस्थाएं निजी सभाग्रों या उद्योगपितयों के द्वारा चलाई जाती हैं।

इंजीनियरिंग विद्या और प्रौद्योगिक विज्ञान

इस समय देश भर में 14 ऐसी ऊंचे दर्जें की संस्थाएं हैं जिनमें इंजीनियरिंग तथा प्रौद्योगिक विज्ञान की सभी प्रकार की शिक्षा दी जाती है। कुछ महत्वपूर्ण विषय जिनकी शिक्षा इन संस्थाओं में दी जाती है, ये हैं—

(I) वैमानिक इंजीनियरिंग, (2) आटोमोबील इंजीनियरिंग, (3) रासायनिक इंजीनियरिंग (4) सिविल इंजीनियरिंग, (5) विद्युत इंजीनियरिंग, (6) विद्युत एवं यांत्रि क

इंजीनियरिंग (सिम्मिलित), (7) मार्ग निर्माण इंजोनियरिंग, (8) आंतर-दहन इंजीनियरिंग, (9) यांत्रिक इंजीनियरिंग, (10) नाविक भास्कर्य, (11) रेडियो इंजीनियरिंग, (12) टेजी-संचार, (13) खनिज-विज्ञान, (14) धातु-कर्म, (15) भू-भौतिको, (16) व्याव-हारिक भौतिक विज्ञान, (17) रासायनिक प्रौद्योगिको, (18) चलचित्र विज्ञान और व्विन प्रौद्योगिको, (19) मारिसको प्रौद्योगिको और नौका-नयन, (20) चर्म प्रौद्योगिको, (21) मुद्रण प्रौद्योगिको, (22) शर्करा प्रौद्योगिको, (23) वस्त्र प्रौद्योगिको, (24) व्यावहारिक कला कौशल, (25) भास्कर्य और (26) वाणिज्य।

कृषि

देश भर में ऐसी 13 संस्थाएं हैं, जहां पर कृषि इत्यादि अन्य प्रयुक्त विज्ञानों के अध्ययन की सुविधाएं हैं। यह एक बहुत ही मार्के की वात है कि चावल तथा अन्य पुष्टिकर द्रव्यों के लिये उपयुक्त एवजी तैयार करने में बहुत प्रगति हुई है।

चिकित्सा शास्त्र

कई विश्वविद्यालयों के साथ मैडिकल कालेज तथा चिकित्मा-शास्त्र विभाग लगे हुए हैं। पर इनके अलावा लिप्रसी इंस्टीच्यूट या कुष्ट संस्था तथा ट्यूबरक्लोसिस ऐसोसियशन या तपे-दिक संघ ऐसी संस्थाएं मौजूद हैं जिनमें विशेष विषयों पर अध्ययन की मुविधा है। यों तो ये संस्थाएं आत्मशासित हैं, पर इन्हें सरकार से वित्तीय अनुदान मिलता रहता है।

विञ्वविद्यालय शिक्षा आयोग

भारत सरकार ने 1948 के नवम्बर में डा० मर्वपल्ली राधाकृष्णन को सभापति बना कर एक आयोग नियुक्त किया कि वह विश्वविद्यालय की शिक्षा पर रिपोर्ट देता हुआ उन्नति के सुझाव रक्खें। आयोग ने जो सुझाव रक्खे, वे इस प्रकार हैं—विश्वविद्यालय के शिक्षकों के वेतन के स्केल बढ़ा दिये जायें, छात्रों को तभी विश्वविद्यालय में भरती किया जाये जबकि वे विश्वविद्यालय से पहले 1.2 माल की शिक्षा समाप्त कर चुके हों, शिक्षा का वर्ष परीक्षाओं के अतिरिक्त 180 कार्यकारी दिनों का हो. तीन टर्म हों जिनमें से प्रत्येक लगभग ग्यारह सप्ताह का हो, उच्च शिक्षा के तीत मुख्य उद्देश्य हैं यानी साधारण सामान्य शिक्षा, उदार शिक्षा और पेशा सम्बन्धी शिक्षा । इन विषयों पर अधिक ध्यान दिया जाये--(1) कृषि, (2) व्यवसाय, (3)शिक्षा, (4) इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिक विज्ञान, (5) विधि शास्त्र और (6) चिकित्सा-शास्त्र । इस समय मौजदा इंजीनियरिंग तथा प्रौद्योगिक विज्ञान की संस्थाएं राष्ट्रीय सम्पत्ति के रूप में समझी जायें और उन्हें उन्नत बनाने के लिये सब प्रकार के प्रयास किये जायें । प्रशासनीय सेवाओं के लिये विश्वविद्यालय की डिग्री आवश्यक न समझी जाये । विभिन्न सरकारी सेवा में भरती होने के लिये राज्य की ओर से होने वाली परीक्षाएं सब प्राधियों के लिये खुली हों, प्रथम डिग्री के लिये प्रस्तुत करने में तीन साल लगते हैं, इसलिये यह वांछनीय नहीं है कि इस अरसे में किये गये सारे कार्य की जांच केवल एक परीक्षा मे की जाये, जहां तक हो सके परीक्षाएं कई ट्कड़ों में हों, परीक्षा का मान-दण्ड सर्वत्र ऊंचा किया जाये और सब विश्वविद्यालयों में वह एक रूप कर दिया जाये, विञ्वविद्यालय की शिक्षा सहायक (कानकरेन्ट) सूची में रक्खी जाये।

शिक्षा के केन्द्रीय परामर्श बोर्ड ने सामान्यतः आयोग की सिफारिशों को मंजूर किया, पर उन्हें कार्यरूप में परिणत करने के लिये कुछ दिक्कतें थीं। इसलिये उन्हें दूर करने के लिये कानून बनायें जा रहे हैं। बाकी सिफारिशें फौरन कार्यान्वित हो रही हैं। विश्वविद्यालय में स्नातकोत्तर ोोम को उन्नत तथा विस्तृत करने के लिये 8 विश्वविद्यालयों को लगभग साढ़े चार करोड़ रुपयों हा अनुदान दिया गया है।

भौद्र शिका

हमारे देश में प्रौढ़ शिक्षा की विशेष आवश्यकता है। देश भर में कई तरह की प्रौढ़ शिक्षाएं हैं, जिनमें अल्पकालीन तथा व्यापक पाठ्यक्रम की व्यवस्था है। अल्पकालीन पाठ्यक्रम का उद्देश्य साक्षरता के विस्तार तक सीमित है पर स्वास्थ्य, सफाई और नागरिक शास्त्र में वृहत्तर पाठ्य-क्रमों की भी व्यवस्था है। सेवाग्राम में एक देहाती विश्वविद्यालय और दिल्ली में एक जनता कालेज हैं। इनमें देहाती इलाकों के लिये नेतृत्व की शिक्षा दी जाती है।

भव्य-दुश्य सहायताएं

शिक्षा मंत्रालय ने श्रव्य-दृश्य शिक्षा के लिये राष्ट्रीय बोर्ड कायम कर दिया है जिसका काम यह है कि इस क्षेत्र में होने वाले कार्यों में परस्पर संयोग कायम रक्खे तथा केन्द्रीय सरकार और राज्य सरकार को परामर्श दे। इस बोर्ड की ओर से अत्यन्त दूर देहातों में मोटर गाड़ियां मेजी जाती हैं, जिनमें ग्रामोफोन, मैजिक लालटैन, फिल्में तथा फिल्म दिखाने के साधन होते हैं। इनके द्वारा लोगों को सामाजिक शिक्षा दो जाती हैं। आल इंडिया रेडियो के सभी केन्द्रों से ग्रामवासियों के जप्युक्त कार्यक्रम प्रसारित किये जाते हैं। आल इंडिया रेडियो के कुछ केन्द्रों से शौद्योगिक क्षेत्रों यानी विशेषकर हमारे मजदूर भाइयों के लिये कार्यक्रम प्रसारित किया जाता है। कई राज्य सरकारों ने तो सामाजिक शिक्षा के लिये संगीत तथा नाटकों द्वारा मनोरंजन के कार्यक्रम को भी अपनाया है। इनके अलावा कई राज्यों में मेले और प्रदर्शनियां भी संगठित की जाती हैं, जिससे किसान को अधिक से अधिक लाभ हो।

बुक्य कलाएं और शिल्प

दृश्य कलाओं और शिल्पों, कृषि, संगीत, चित्र विद्या इत्यादि से शिक्षा देने के लिये विद्यालय तथा कालेजों में सुविधाएं हैं :

तालिका 132 राज्यों में मान्यता-प्राप्त शिक्षण संस्थायें 1951-52 (क)

-			राज्य I			संस्थाएं • 2	छात्रों की सं स ्या (हजारों में) 3	व्यय (लाख रुपये में) 4
आसाम बिहार बम्बई मध्य प्रदेश	· · (क)	.e.		•	.•	13,882 30,238 42,250 31,113	8,84 19,80 42,92 14,90	2,56 7,82 22,62 5,34
मद्रास	•					43,718	51,26	5,34 22,48

⁽क) संख्याएं अस्थायी हैं।

	I		:	2	3	4
 उड़ीसा .				11,528	6,19	2,13
रंजाब .			. 1	6,195	9,08	5,51
उत्तर प्रदेश .	_			38,023	38,11	17,28
पश्चिमी बंगाल				20,085	22,53	12,39
हैदराबाद (क)	·			9,753	7,32	4,70
जम्मू और काश्मी	र (क)		•	1.449	91	
मध्य-भारत .	` (')	•	•	5,239	3,64	37 1,82
मैसूर .	•	•	•	13,876	9,26	3,50
पेप्सू .	•	•	• ;	1,432	1,66	92
राजस्थान .	•	•	• ,	6,332	4,62	2,65
सौराष्ट्र (क)	•	•	•	2,777	2,83	1,22
तिरुवांकुर-कोचीन	· (æ)	•	•		15,14	3,39
अजमेर .	(41)	•	•	5,534		63
अजनर अंडमान और निक	रेजान जीग र	1117 =	•	653	58 2	, v ₃
	मबार द्वापन्त	اطرن	•	23	20	16
भोपाल .	•	•	•	373	6	
बिलासपुर .	•	•	•	36		3
कुर्ग .	•	•	•	163	25	15 2,88
दिल्ली .	•	•	•	1,921	2,33	2,00
हिमाचल प्रदेश	•		•	627	42	19
कच्छ .	•	•	•	287	23	1
मृणिपुर .	•	•	•	681	53	15
त्रिपुरा .		•	•	497	35	16
विन्ध्य प्रदेश	•			1,948	1,02	46
The second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second second secon	भारत	•		2,90,624	2,65,00	1,21,60

तालिका 133
मान्यता प्राप्त संस्थाओं में छात्रों की संस्था श्रेणी ---अनुसार (1951-52) (स)

	लड़के	लड़िकयां	योग
कालेज शिक्षा		:	
इंटरमीजियेट	2,19,000	28,000	2,47,000
बी. ए., बी. एस. सी.	85,000	13,000	98,000
एम. ए., एम. एस. मी.	14,000	2,000	16,000
शोघ कार्य व्यावसायिक और प्रौद्यो-	1,000	_	000.1
गिक शिक्षा	1,07,000	9,000	1,16,000
— योग .	4,26,000	52,000	4,78,000

⁽क) इन संख्याओं का सम्बन्ध 195C-51 से है।

⁽ख) संख्यायें अस्थायी हैं।

	ल ड़के	लड़िकयां	योग
स्कूल शिक्षा			
े पुर्व-प्रारम्भिक	19,000	14,000	33,000
प्रारम्भिक	1,37,74,000	54,66,000	1,92,40,000
माध्यमिक . व्यावसायिक और प्रौद्यो-	43,78,000	8,91,000	52,69,000
गिक शिक्षा .	12,15,000	2,63,000	14,78,000
योग	1,93,86,000	66,34,000	2,60,20,000
सर्व योग .	1,98,12,000	66,86,000	2,64,98,000

संघ सरकार ने शिक्षकों को बेसिक शिक्षा, कला और शिल्प, संगीत और नृत्य की शिक्षा देने के लिये दिल्ली के जामिया मिलिया तथा शांतिनिकेतन की विश्व-भारती में व्यवस्था की हैं। कुछ भारतीय विश्वविद्यालयों ने प्रशिक्षण देने के लिये विशेष व्यवस्था की है और उनकी तरफ से प्रमाणपत्र तथा डिप्लोमा दिये जाते हैं। 1953 की जनवरी में नृत्य, नाटक और संगीत की राष्ट्रीय अकादमी स्थापित की गई। संघ सरकार ने कला और साहित्य के क्षेत्र में विभूतियों को वित्तीय सहायता देने की एक व्यवस्था भी की है।

अक्षमों की जिला

अक्षमों की शिक्षा को दो श्रेणियों में बांटा जा सकता है। एक तो उन अक्षमों की शिक्षा के लिये विद्यालय जो अन्धे, बहरे या गूंगे हैं यानी जो शारीरिक दृष्टि से अक्षम हैं और दूसरे मानसिक रूप से अक्षमों के लिये विद्यालय।

अन्धों के लिये 50 तथा गूंगों और बहरों के लिये 42 संस्थाएं हैं, मानसिक रूप से अक्षमों के लिये केवल दो ही संस्थाएं हैं, एक पश्चिमी बंगाल में तथा दूसरी बम्बई में।

सभी राज्यों में अन्धों को ब्रेल पद्धित के अनुसार क्षेत्रीय भाषाओं के जिरये से शिक्षा दी जाती है। छात्रों को दर्जीगीरी, कढ़ाई, बुनाई, बढ़ईगीरी आदि की शिक्षा दी जाती है। इन विद्यालयों में संगीत की भी शिक्षा दी जाती है।

1950 की जनवरी में देहरादून में वयस्क अंधों के लिये एक प्रशिक्षण केन्द्र खोला गया था। यहां अच्छा काम हो रहा है। देहरादून में केन्द्रीय बेल छापाखाना है, और यहां हिन्दी में बेल की पुस्तकों प्रकाशित हो रही हैं। ओठ के द्वारा पढ़ाई के अतिरिक्त गूंगों, बहरों को शब्दस्फुट करना तथा ऐसे शिल्प सिखलाये जाते हैं जैसे चित्र विद्या, बढ़ईगीरी, दर्जीगीरी इत्यादि।

प्रौद्योगिक शिक्त

शिक्षा मंत्रालय का एक डिवीजन देश की प्रौद्योगिक शिक्षा की देखरेख करता है। संघ सरकार ने प्रौद्योगिक शिक्षा के लिये एक अखिल भारतीय प्रौद्योगिक शिक्षा परिषद् की स्थापना की है, जिसका उद्देश्य यह है कि वह प्रौद्योगिक शिक्षा, विकास तथा मानदण्डीकरण के सम्बन्ध में परामर्श दे। परिषद् ने इंजीनियरिंग व्यवसाय, रासायनिक इंजीनियरिंग और वस्त्र प्रौद्योगिक विज्ञान सम्बन्धी अध्ययनों के लिये अखिल भारतीय बोर्डों की एक संयुक्त समिति भी कायम की हैं। साथ ही परिषद् ने आगामी पांच वर्षों तथा दीर्घकालीन आधार पर प्रौद्योगिक जनशक्ति की कितनी आवश्यकता ै इसके प्रमापन के लिये एक उपसमिति नियुक्त की है। सरकार ने क्षेत्रीय समितियां भी नियुक्त की हैं। जनका प्रधान सहायक ग्रौद्योगिक परामर्शदाता होता है। इनका काम यह है कि एक तरफ तो शिक्षा सम्थाभों और दूसरी तरफ सरकार के आँखोगिक जाया प्रौद्योगिक विभागों में सम्पर्क कायम रक्खे।

छात्रवृत्ति की योजनाय

समृद्रपार छात्रवृति की योजनाएं

युद्ध के बाद की विकास योजनाओं में प्रौद्योगिक दृष्टि से सहायक सिद्ध होने के लिये भारत सरकार ने प्रौद्योगिक उच्च शिक्षा के लिये 1945 में समुद्रपार छात्रवृत्तियों की योजना बनाई थी। तब से इस योजना में कुछ परिवर्तन किया गया है। और 1952-53 के प्रारम्भ से तीन साल तक के लिये यह योजना कुछ परिवर्तित करके मंजूर की गई है।

इस समय यह योजना विश्वविद्यालय तथा उच्चतर शिक्षा की अन्य संस्थाओं तक ही सी। मित है। 1952-53 में 25 व्यक्ति छात्रवृत्तियों के लिये चुने गये।

केन्द्रीय राज्य छात्रवृत्ति योजना

यह योजना 'ग' भाग के राज्यों तथा 'घ' भाग के क्षेत्रों तक ही मीमित है । आम तौर पर विदेश में जाकर अध्ययन करने के लिये प्रति वर्ष एक छात्रवृत्ति दी जाती है ।

ब्रिटिश उद्योग संघ की योजना

इस योजना के अनुसार ग्रेट ब्रिटेन में छ त्रों की शिक्षा के लिये भारत सरकार को और छात्र 200 पींड देना पड़ता है। इस के अनसार 1952-53 में उद्योग घंधों में व्यावहारिक प्रशिक्षण के लिये भारतीयों को सात छात्रवृत्तियां दी गई।

भारत जर्मन अ बोगिक सहयोग योजना

पश्चिमी जर्मनी के संघी प्रजातंत्र ने 50 भारतीय छात्रों को स्नातकोत्तर मुतियाएं देन के अतिरिक्त 250 भारतीय इंजीनियरों और शिक्षायियों का जर्मन भारी उद्योग धंधों में ब्यावहारिक प्रशिक्षण के लिये निशुक्त मुतिधायें देना स्वीकार किया। इस के जवाब में भारत सरकार ने इस जर्मन छात्रों को भारतीय भाषाओं, धर्म, दर्भन के अध्ययन के लियें छात्रवृत्तिया दो हैं।

अनुसूचित जातियों अनुसूचित उपजातियों तथा पिछड़े हुए वर्गों को छात्रवृतियां

1952-53 में ऊपर बताये हुए वर्गों के छात्रों को मैट्रिकुलेशन के बाद की शिक्षा के लिये साढ़ें सत्रह लाख रुपये की व्यवस्था की गई हैं। बाद को चल कर इस मद में 12 लाख 60 हजार पया जोड़ दिया। 1952-53 में कुल मिला कर 5,893 छात्रवृत्तियां दी गई जिन में से 1,726 13 M of I & B.

पेशों के लिये, 276 स्नातकोत्तर अध्ययन के लिये, 953 स्नातक बनने के लिये और 2,938 छात्रवृत्तियां प्राकस्नातक अध्ययन के लिये दिये गये। 1953-54 में इस के लिये चालीस लाख रुपये की व्यवस्था है।

एशिया अफीका तया कामनबेल्य के बूसरे देशों की घोर से छात्रवृत्तियां

भारत तथा दूसरे देशों में सांस्कृतिक सम्पर्क बढ़ाने तथा भारत में शिक्षा सम्बन्धी सुविधायें बढ़ाने के लिये 1949 में 70 छात्रवृतियों की एक आम योजना बनाई गई। इसके फल-स्वरुप 1952-53 में विभिन्न देशों से 91 छात्र ग्राये 1953-54 में इसी योजना के अनुसार 100 छात्रवृत्तियां देने की व्यवस्था की गई है।

फांसीसी छात्रों को फैलोशिप

फ़्रासीसी सरकार ने भारतीय छात्रों को कुछ छात्रवृतियां दी हैं। इसके जवाब में भारत सरकार ने फांसीसी छात्रों को छात्रवृत्तियां दी हैं।

संयुक्त राष्ट्र संबीय और यूनेस्को फैलोशिप

भारत संकार संयुक्त राष्ट्र संबीय सामाजिक कल्याण फैलोशिपों तथा छात्रवृत्तियों के कायकमों में 1947 से बराबर भाग लेती रही है। फैलोशिपों तथा छात्रवृतियों के कार्यक्रमों की शतों के अनुसार संयुक्त राष्ट्र की तरफ से प्रत्येक व्यक्ति को मासिक वृत्ति दी जाती है। अध्ययन के लिये निर्वाचित देश के अनुसार मासिक वृत्ति की रक्षम अलग होती हैं। इसके साथ ही समाज का खर्च तथा पुस्तकों के क्रय तथा प्रन्य आवश्यक वस्तुओं के लिये भी खर्च दिया जाता है।

1952 में भारत को 35 से ले कर 40 संयुक्त राष्ट्रसंघीय सामाजिक कल्याण फैलोशिप तथा 10 से ले कर 15 छात्रवृत्तियां दी गईं। 1953 के कार्यक्रम के लिये भारत सरकार से 70 प्राधियों के आवेदन पत्र भेजने के लिये कहा गया था।

हिन्दी प्रचार

हिन्दी के विकास तथा प्रचार के लिये शिक्षा मंत्रालय ने एक पंचवर्षीय योजना बनाई है। इस योजना का उद्देश्य यह है कि संविधान के अनुसार हिन्दी को पंद्रह वर्ष के अन्दर संघ की सरकारी भाषा बना दी जाये। इसी उद्देश्य से मंत्रालय में एक हिन्दी विभाग भी खोला गया है। विशेषकर अहिन्दी भाषी क्षेत्रों में हिन्दी के विकास तथा प्रचार के लिये हिन्दी शिक्षा समिति नाम से एक समिति की स्थापना हुई है, जो मंत्रालय को इस संबंध में सलाह देगी। 1950 में वैज्ञानिक, प्रशासनीय तथा दूसरे प्रौद्योगिक शक्दों के लिये कोष तैयार करने के लिये वैज्ञानिक शक्दावली बोडं की स्थापना हुई है।

मंत्रालय ने सरकारी नौकरों को हिन्दी शिक्षा देने के लिये श्रिगयां खोल दी हैं। बिखित भारतीय हिन्दी परिषद्, नई दिल्ली; साहित्यकार संसद्, इलाहाबाद; संसदीय हिन्दी परिषद्, तथा वर्षों की राष्ट्रभाषा प्रचार समिति को विशेष अनुदान दिये गये हैं। धीरे धीरे एक हिन्दी पुस्तकालय बन रहा है। हिन्दी के मौलिक लेखकों तथा अनुवादकों के लिये 29,000 रूपये के पुरस्कारों की घोषणा की गई हैं।

तालिका 134

1

शिक्षा बजट (राजस्य लेखा) (क)

	19	52-53	1953-54		
सरकार	कुल व्यय (लाख रुपयों में)	सम्पूर्ण बजट का प्रतिशत	कुल व्यय (लाल रुपयों में)	सम्पूर्ण बजट का प्रतिशत	
आसाम	185	14. 7	200	13. 3	
बिहार	412	13.8	521	15.6	
बम्बई	1,280	20.3	1,282	18. 0	
मध्य प्रदेश .	314	15.8	467	19.0	
मद्रास	1,180	16.6	1,205	14. 9	
उड़ीसा • •	140	11.6	177	12. 2	
पंजाब	194	11.4	251	10. 8	
उत्तर प्रदेश	785	12. 0	854 487	11. 5	
पश्चिमी बंगाल	400	9· 7 16· 0		16. 9	
हैदराबाद	505		476	15.0	
जम्मू और काश्मीर .	45	9.6	56 178	12.3	
मध्य-भारत .	177	16· 9	373	16.8	
मैसूर . • •	338	13. 3	109	15. 4	
वेप्सू	78	14. 5	294	15. 1	
राजस्थान .	250 122	14.0	147	14. 7	
सौराष्ट्र	320	17.0	381	17.8	
तिरुवांकुर-कोचीन .	50	29.7	61	31.0	
अजमेर. अंडमान और निकोबार द्वीप-	30	-9/	0.	<i>J.</i> 0	
	2	1.6	3	1.7	
समूह	27	7.5	35	13. 7	
भोपाल.	34	23. 7	4	16. 2	
बिलासपुर · ·	12	13. 5	25	17.9	
कुर्ग	113	31.8	142	33. 2	
दिल्ली .	29	11.7	38	13.0	
हिमाचल प्रदेश .	11	11.4	12	11.0	
कच्छ	10	21.6	12	18. 4	
मणिपुर	19	17.3	20	16.3	
त्रिपुरा विन्ध्य प्रदेश	66	19.4	84	18.8	
भारत .	7,0 68	15. 0	7,894	15. 0	

तालिका 135

स्रोतों के अनुसार शिक्षा पर अपराक्ष व्यय

ਸ਼ੀਰ	194	³ -49	1950-51		
स्रात	राधि (करोड स्पर्यो में)	प्रतिशत	ं राशि (करोड़ रूपयों में)	प्रतिशत	
सरकारी निधि	. 33 59	49.0	64.55	56 S	
स्यानीय संस्या निधि फीस	9 51	13 9 24 I	12 48 23 12	2014	
अन्य स्रोत योग .	68 46	13 0	13 28	11 7 100 C	

तालिका 136

मदों के अनुसार शिक्षा पर व्यय

मदें	1948-	49	1950-51		
ન વ	राशि (करोड रुपयों में)	प्रतिशत	राशि (करोड़ रुपयों में)	प्रतिशत .	
प्रारम्भिक पाठशालाएं माध्यमिक पाठशालाएं व्यावसायिक तथा विशेष	22.9 18.15		37.15 30.39	32.8 26.8	
पाठशालाएं . 4. कला और विज्ञान कालेज 5. धंधों की शिक्षा देने वाले	3.60 4.03		6.23 6.7	5.5 5.9	
3. प्रवासिता प्राप्त का और विशेष कालेज 6. विश्वविद्यालय और माध्यमिक एवं इंटरमीजि-	2.85		4.41	4.0	
येट शिक्षा के बोर्ड .	2.0		5.9	5.2	
7. निर्देशन और निरीक्षण .8. भवन .9. विविध .	1.93 5.61 6.40		9.8 7.1	2.4 8.5 6.0	

वीसवां अध्याय

स्वास्थ्य

स्वास्थ्य का विषय राज्य सरकार ने सम्बन्ध रखता है, फिर भी बहुन ने मामलों में केन्द्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय को यह अधिकार है कि वह स्वास्थ्य सम्बन्धी मामलों में हस्तक्षेप करे। राज्यों के मामलों में स्वास्थ्य मंत्रालय का कार्य विश्व हुए स्प में परामर्श देने तथा राज्यों के कार्यों को परस्पर संयक्त करने का है। स्वास्थ्य मंत्रालय स्वास्थ्य सम्बन्धी विषयों पर अत्यावश्यक सूचनाएं भी भेजता रहता है। इस के अतिरिक्त देशवासियों के स्वास्थ्य तथा कल्याण के लिये परामर्श तथा अन्य सहायता देना भी स्वास्थ्य मंत्रालय का नाम है। केन्द्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय पर ही यह भार है कि विदेशों और अन्तर्राष्ट्रीय स्वास्थ्य संगठनों के साथ सम्बन्ध कायम रखे। बन्दरिक्ताओं में क्वाराक्टोन का विषय भी उन्हीं के हाथ में है। बाहर में मंगाई हुई दवाओं के मानदण्ड की जांच करते रहना, केन्द्रीय स्वास्थ्य संस्थाओं पर देखरेख रखना, इंडियन कींगिल आफ मेडिक्ल रिसर्श तथा अन्य संस्थाओं के जिल्हा आस्त्र, फरमासी विज्ञान, इन्त चिकित्या तथा स्वास्थ्य मंत्रालय का कार्य है। केन्द्र ने चिकित्या आस्त्र, फरमासी विज्ञान, इन्त चिकित्या तथा धात्रीविद्या के विद्यास के लिये भी महायता देता रहना है। केन्द्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय की अरेर से राज्य सरकारों तथा अन्य स्वास्थ्य विभागों में आंग है मूलका सूचनाएं भी भेजी। जाती है।

इन कार्यों के अतिरिक्त इसे निम्निलिशित उद्देश्यों से केर्द्राय स्वास्थ्यस्था निर्माण करना तथा उसे कायम रखना पड़ता है—(क) केन्द्र में प्रशासन के ऊंचे मानदण्ड कायम रहे. (ख) राज्यों के साथ सहयोग के द्वारा उनके प्रशासनों से हमी प्रकार के उच्च मानदण्ड कायम रखें जायें और (ग) केन्द्र तथा राज्यों को निजा, बांध तथा चिकित्सा संस्थाओं के लिये उच्च शिक्षित कर्मचारी वर्ग की मेवाएं प्राप्त की जायें।

पचवर्षीय योजना

पंचवर्षीय योजना में चिकित्सा तथा सार्वजनिक स्वास्थ्य गेवाओं के लिए 99 करोड़ 55 लाख रु० निर्दिष्ट हैं। इस रकम में से केन्द्रीय सरकार मुख्यतः प्रस्तावित अखिल भारतीय चिकित्सा संस्था तथा राष्ट्रीय मलेरिया नियंत्रण पर 17 करोड़ 87 लाख रुपये खर्च करने का इरादा रखती है। ऊपर बताये हुए 99 करोड़ 55 लाख रुपये का केन्द्रीय तथा राज्य सरकारों की चिकित्सा तथा सार्वजनिक योजनाओं में किस प्रकार खर्च होगा, यह नीचे देखा जा सकता है:

तालिका 137

		•		(लाख रुपया म)
1		चिकित्सा-सम्बन्धी	सार्वजनिक स्वास्थ्य	योग
केन्द्र सरकार .		565,23	1,222,20	1,787.43
भाग ''क'' के राज्य		3,394.30	2,956.co	6,350.30
भाग "ख" के राज्य		58c.70	657.40	1,238,10
. जम्मू और काश्मीर	. i	46.00	82,20	128,20
भाग ें"ग" के राज्य	• ;	222.50	228,00	450.50
योग .	,	4,808.73	5,145.80	9,954-53

1950-51 में भारत सरकार ने एक करोड़ रुपया खर्च किया, जिस में से साढ़े सात लाख कपये विकास योजनाओं पर खर्च किये गये। पंचवर्षीय योजना के समय में केन्द्र की विकास योजना पर खर्च बढ़ कर 3 करोड़ 57 लाख रुपये सालाना तक पहुंच जाने की संभावना है।

राज्य सरकारें चिकित्सा सम्बन्धी योजनाओं पर जो 42 करोड़ 41 लाख रुपया खर्च करने वाली हैं, उनमें से 33 करोड़ रुपये तो उन योजनाओं पर खर्च होंगे,जो इस समय चालू हैं। वाकी रकम नई योजनाओं के लिए दिजबं रखी जाएगी। राज्य की सार्वजनिक स्वास्थ्य योजनाओं के लिये जो 39 करोड़ 23 लाख रुपये ग्रलग रखे गये हैं, उनमें से 17 करोड़ रुपये चालू योजनाओं पर और बाकी रुपये नई योजनाओं पर खर्च होंगे। नीचे एक तुलना मूलक तालिका प्रस्तुत की जा रही है:

तालिका 138

(लाख रुपयों में)

	चि	कित्सा सम्बन	त्थी		सार्वजनिक स्वास्थ्य			
राज्य	1950- 51 में विकास के लिये व्यय	योजना में परि- कल्पित वार्षिक व्यय	वृद्धि का प्रतिशत	1950- 51 में विकास के लिये क्यय	योजना में परि- कल्पित वार्षिक क्यय	वृद्धि का प्रतिशत		
भाग "क" के राज्य भाग "ख" के राज्य भाग "ग" के राज्य	525.31 78.66 1.48	678.86 116.14 44.52	29.2 47.9 2,908.0	316.57 51.48 1.12	591.2 131.4 45.6	86.9 55.4 3,970.0		

चिकित्सा शास्त्र सम्बन्धी शिक्षा

[.]

जम्मू और काश्मीर के अतिरिक्त केन्द्रीय और राज्य सरकारें मिल कर पंचवर्षीय योजना काल में 47 करोड़ 62 लाख रुपया खर्च करेंगी।

नीचे की तालिका में यह दिखलाया गया है कि यह खर्च किस प्रकार बंटा हुआ है और 1950-51 के साथ उसका तुलनात्मक रूप किस प्रकार बैठता है:

तालिका 139

(लाख रुपयों में)

,			•	• • 1950-51 में व्यय	योजना काल में जो राशि व्यय की जायेगी	योजना काल में वार्षिक औसत
म्रशासन		•	•	3.2	62.2	12.4
वक्षा जोर प्राशक्षण	•	•	•	235.2	1,891.7	378.3
बस्पताल बीर दवासान	۲.	•		331.3	2,486.7	497-4
श्रन्य योजनायं	•	•		43.3	322.I	64.5
योग	•	•		613.0	4,762.7	952.6

केन्द्रीय तथा राज्य सरकारें पंचवर्षीय योजना की विकास योजनाओं को आगे बढ़ा रही है। नीचे की तालिका में राज्यों ने इस सम्बन्ध में किस प्रकार प्रगति की है यह देखा जा सकता है:

तालिका 140

(लास रुपयों में)

	I950-5 I (वास्तविक)	1951-52 (वास्तविक)	1952-53 (संशोषित)	1953-54 (बजट)	पांच वर्षी का योग
प्रशासन .	3.4	3.5	3.5	5.5	22.2
शिक्षा और प्रशिक्षण.	291.7	270.4	167.3	217.7	1,345.8
अस्पताल और दवाखाने अन्य योजनाएं	241.6 18.2	378.7 32.5	436.7 42.4	525.0 55.2	2,472.4 434.3

पंच-वर्षीय योजना में कुल जितना खर्च प्रस्तावित है, उसका 50 प्रतिशत अस्पताल तथा जीषघालयों पर खर्च होगा । पंचवर्षीय योजना काल में अस्पतालों, औषघालयों तथा रोगी-शय्याओं की संख्या में किस प्रकार वृद्धि होगी यह नीचे की तालिका में देखा जा सकता है:

तालिका 141

	1950-51	1951-52 (सम्पन्न)	1952-53 (सम्पन्न)	1953-54 (प्रत्याशित)	1951-56
अस्पताल .	1,915	158	155	165	258
पलंग .	1,16,731	7,343	6,609	4,684	16,324
दवासाने .	6,589	231	395	202	1,574
पलंग .	7,072	1,587	2,899	393	9,620
स्वास्थ्य इकाई	433	101	. 55	50	314

सार्वजनिक स्वास्थ्य

जम्मू और काश्मीर के अतिरिक्त केन्द्र तथा राज्य योजना के अन्तगत सावजानक स्वास्थ्य योजनाओं पर 50 करोड़ 63 लाख रुपया सर्च करेंगे ।

तालिका 142 में यह बताया गया है कि यह समं किस प्रकार बंटा हुआ है, जीर साथ ही इसकी तुलना 1950-51 की स्थिति से की गई है।

तालिका 142

(लाख रुपयों में)

· · · · · ·		1950-51 में क्यय	योजना काल में व्यय किया जायेगा	योजना काल में वार्षिक औसन
प्रशासन		15.6	210.8	42.2
शिक्षा		1.0	130.7	26.1
ज्ल और नालियों की व्यवस्था	•	270.5	2.334.4	466.9
मलेरिया निरोधक योजना	. :	45.4	1,715.2	343.0
अन्य योजनाएं .		35.5	672.5	134.5
योग .	.]	268.0	5,063.6	1,012 7

राज्व सरकारों के स्वास्थ्य कार्यक्रम पंच-वर्षीय योजना काल में किस प्रकार रहेंगे, यह नीचे देखा जा सकता है :

तालिका 143

(लाख कपयों मे)

`	19 50-5 1 (वास्तविक)	1951-52 (वास्तविक)	1952-53 (संशोधित)	19 5 3-54 (वजट)	पांच वर्षों का योग
प्रशासन शिक्षा जल और ना-	15.0	30.4 1.2	21.3 3.7	22.0 3.8	224.5 41.8
लियों की व्य- वस्था मुलेरिया नि-	264.2	354.9	407.5	412.2	2,407.9
रोधक योज- नाएं अन्य योजनाएं	47.2 35.9	61.7 55.7	81.6 71.6	125.0 117.7	727.1 548.3

केन्द्र और राज्य सरकारें मिल कर जो 99 करोड़ 55 लाख रुपये की रकम खर्च करेंगी, नसके अतिरिक्त राज्यों में स्थानीय अधिकारी विश्व स्वास्थ्य संगठन तथा यूनिसेफ की तरह अन्तर्राष्ट्रीय संस्थाओं की सहायता से कई अन्य चिकित्सा सम्बन्धी तथा सावजनिक स्वास्थ्य सम्बन्धी कार्यक्रम कार्यान्वित करेंगे।

चिकित्सा की देशी पद्धतियां

राष्ट्रीय योजना समिति की सिफारिश तथा 1946 में स्थास्थ्य मंत्रियों का जो सम्मेलन हुआ था, उसके अनसार 1946 के दिसम्बर में देशी दवा की पढ़ितयों के प्रशिक्षण तथा शोध सम्बन्धी मुविधाओं पर जांच करने के लिये तथा इस क्षेत्र में राज्य का नियंत्रण स्थापित करने की वाच्छनीयता पर दिचार करने के लिये श्री आर० एन० चोपड़ा के सभापितित्व में एक समिति नियुक्त की गई थी।

1948 के नवस्वर में होस्योगैथिक जांच समिति को नियक्ति हुई, और इसको यह भार सौंचा गया कि यह होस्योगैथिक पद्धति के नियत्रण तथा विकास के लिये सुझाव पैश करे।

इन समितियों ने जात के बाद जो प्रतिवेदत पेश किये, उन पर केन्द्रीय तथा राज्य सरकारों ने अपने अध्ययन प्रस्तृत किये। 1950 के अगस्त-सितम्बर में स्वास्थ्य मंत्रियों के तृतीय सम्भेलन में इन सब पर विचार किया गया।

1949 में पंडित कमेटी के नाम से एक छोटी समिति को यह भार सौंपा गया कि वह आयुर्वेदिक तथा यूनानी चिकित्सा पढ़ितयों पर वैज्ञानिक दंग से शोध करने के लिये क्या सुविधा दी जाये, उनका पता लगाये । समिति ने 1951 में अपना प्रतिवेदन पेश किया। इस समिति ने यह सिफारिश की कि देशीय चिकित्सा पढ़ितयों पर जो केन्द्रीय शोध संस्था प्रस्तावित है, वह जामनगर की गुलाव कुंवरवा आयुर्वेदिक संस्था के साथ मिल कर काम करे। रारकार ने यह सिफारिश मंजूर कर ली, और यह संस्था 1953 के 24 अगस्त से काम करने लगी।

कुछ दिनों से लोगों में यह भावना फैली हुई थी कि देशी थिकित्सा पद्धतियों की उतनी कदर नहीं की गई, जिन्नी कि करनी चाहिये। चौपड़ा समिति, 1950 के स्वास्थ्य मंत्रियों के सम्मेलन और पंडित समिति सब ने वैद्यों और हकीमों की शिक्षा को पुनस्पंगिटत करने के विषय पर विचार किया। इस सम्बन्ध में सभी लोग सहमत है कि देशी चिकित्सा पद्धतियों के पाठ्यक्रम में शरीर शास्त्र (ऐनाटोमी और फिजिओलोजी) तथा शल्य विद्या होनी चाहिये।

देशी चिकित्सा पढ़ितयों में शिक्षा देने वाले 50 तथा होस्योपेथिक पद्धतियों पर शिक्षा देने वाले 8 कालेज मौजूद हैं।

देशी दवा पद्धितयों के सम्बन्ध में इन संस्थाओं में शोध किया जाता है—स्कूल आफ ट्रापि-कल मेडिसिन कलकत्ता, केन्द्रीय ड्रग रिसर्च इंस्टीट्यूट लखनऊ, ड्रग रिसर्च लेबोरेटरी, जम्मू तथा सेन्ट्रल इंस्टीट्यूट फार रिसर्च इंडीजिनस सिस्टम आफ मेडिसन। ठाकुर दत्त शर्मा धर्मार्थ ट्रस्ट की देखरेख में 1953 की 31 जुलाई को एक आयर्वेदिक शोध संस्था भी खोली गई। यम्बई में वैज्ञानिक तरीकों पर आयबदिक चिकित्सा पर शोध करने के लिये तथा झांसी आयर्थेदिक कालेज की देखरेख में एक शोव संस्था खोली गई है।

. पंच वर्षीय योजना में आयुर्वेदिक चिकित्सा पद्धति पर गोघ करने के लिये 37 लाख 50 हजार रुपय की ब्यवस्था है.।

इसी कार्य के लिये राज्यों ने कुल मिला कर 95 लास 23 हजार रुपये का व्यय निर्दिष्ट रक्षा है, और वे अस्पतालों तथा औषधालयों के लिये I करोड़ 6 लास रुपये सर्च करना चाहते हैं।

एलोपेबी पद्धित ने रोगों के प्रतिशोध तथा आरोग्य करने में जो महान प्रगित की है, उसे देखते हुए सरकार ने इसके स्थान पर किसी और पद्धित को अपनाना उचित नहीं समझा। देश में अनेक ढंग की चिकित्सा पद्धितयां प्रचलित होने के कारण गड़बड़ी उत्पन्न होती है, इसे देखते हुए सरकार ने यह निर्णय किया है कि केवल एक ही पद्धित स्वीकार की जाये, यद्यपि दूसरी पद्धितयों की अच्छी बातें एलोपैथी में ली जा सकती हैं। भारत सरकार ने इस बात पर जोर दिया है कि देशी तथा होम्योपैथिक पद्धितयों पर शोध किया जाये, साथ ही यह भी जरूरी समझा गया कि जिन लोगों ने उचित ढंग से शिक्षा नहीं पाई, उन लोगों की नीमहकीमी बन्द की जाये।

चिकित्सा द्यास्त्र सम्बन्धी शिक्षा

1951 में इस बात की एक विशेष गिनती की गई कि देश में कितने लोग चिकित्सा शास्त्र तथा स्वास्थ्य सेवाओं में लगे हुए हैं। इस प्रमापन का परिणाम नीचे देखा जा सकता है:

तालिका 144

		वर्ग					संस्था
पंजीकृत चिकित्साजी वैद्य, हकीम, और अन		·	· ·	س فرم	· .	4	91,930
वस, हकाम, जार अ	य एस क	शक्तजा।	चाकत्साज	वाह पर	ন্তু পজাক্ত	त नहा	96,147
कम्पाउंडर .	•						38,407
नसें '	•	•	•	•			31,517
षात्रियां .	•	•	•	•	•		23,938
टीका लगाने वाले	•	•	•	•	•		5,928
दंत-चिकित्सक	•	:	:.			. :	3,283
अन्य सभी व्यक्ति जो चिकित्सा या व	अस्पतार	त्री में या व	भन्य ऐसे स	स्थानी में	कार्य करते	हें जो	
अन्य सफाई-क				न करत ह	. (भहतर	. तथा	72,970
			•	योग			3.64.120

हमारे यहां डाक्टरों तथा चिकित्सा कार्य में लगे हुए अन्य लोगों की संस्था इतनी कम है कि हमारी कम से कम वावइयकता भी पूरी नहीं हो सकती । 1943-44 में डाक्डरों की संस्था 47,500 बताई गई थी । इसी संस्था को ले कर स्वास्थ्य प्रमापन तथा विकास समिति ने यह राय दी कि 1971 तक भारत को और भी 1,85,000 डाक्टरों की जरूरत है । भारत सरकार ने इस समय मौजूदा प्रशिक्षण सुविधाओं को बढ़ाने में कोई बात उठा नहीं रखी है । इस दिशा म क्या प्रगति हुई है यह तासिका 145 देशा जा सकता है ;

तालिका 145

	1950-51	1951-52 (वास्तविक)	1952-53 (वास्तविक)	1953-54 (प्रस्याचित)	1951—56 (लक्ष्य)
डाक्टर .	5,336	1,325	967	1,029	4,153
कम्पाउंडर .	894	765	461	439	1,945
घात्रियां .	1,149	441	607	1,068	3,501
उपचारिकाएं	2,212	1,008	860	709	4,648

इस समय 33 मेडिकल कालेज, 2 मेडिकल स्कूल, 6 दन्त चिकित्सा कालेज और 5 अभ्य संस्थाएं हैं जो एलोपेथी में शिक्षा देती हैं। उनकी सूची नीचे दी जाती हैं:

मेडिकल कालेज

- I. मद्रास मेडिकल कालेज, मद्रास ।
- 2. स्टेनली मेडिकल कालेज, मद्रास ।
- आंघ्र मेडिकल कालेज, विशाखपट्टनम् ।
- 4. क्रिश्चियन मेडिकल कालेज, वेलोर ।
- 5. गुंटूर मेडिकल कालैज, गुंटूर।
- 6. ग्रांट मेडिकल कालेज, बम्बई।
- 7. सेट जी० एस० मेडिकल कालेज, परेल, बम्बई ।
- 8. टोपी वाला नेशनल मेडिकल कालेज, बम्बई ।
- 9. बी॰ जे॰ मेडिकल कालेज, पूना ।
- IO. बी॰ जे॰ मेडिकल कालेज, अहमदाबाद ।
- II. बडौदा मेडिकल कालेज, बड़ौदा ।
- 12. मेडिकल कालेज, कलकता ।
- 13. आर॰ जी॰ कार मेडिकल कालेज, बेलगछिया, कलकत्ता।
- 14. नील रतन सरकार मेडिकल कालेज, कलकत्ता ।
- 15. नेशनल मेडिकल इंस्टीट्यूट, कलकत्ता ।
- 16. महात्मा गांधी मेमोरियल मेडिकल कालेज, लखनऊ।
- 17. सरोजिनी नायडू मेडिकल कालेजू, आगरा।
- 18. प्रिस आफ वेल्स मेडिकल कालेज, पटना ।
- 19. दरभंगा मेडिकल कालेज, दरभंगा ।
- 20. मेडिकल कालेज, अमृतसर ।
- 21. जासाम मेडिकल कालेज, डिक्स्गढ़ ।
- 22. मेडिकल कालेज, नागपुर।
- 23. श्री रामचन्द्र मंग मेडिकल कालैज, कटक ।
- 24. लेडी हाडिंग महिला मेडिकल कालैज, नई दिल्ली ।

- 25 महात्मा गांधी मेमोरियल मेडिकल कालेज, इंदौर ।
- 26. गजरा राजा मेडिकल कालेज, ग्वालियर ।
- 27. सवाई मानसिंह मेडिकल कालैज, जयपूर ।
- 28. मेडिकल कालेज, मैसूर ।
- 29. उसमानिया मेडिकल कालेज, हैदराबाद (दक्षिण) !
- 30. मेडिकल कार्लज, त्रिवेन्द्रम ।
- 31. किश्चियन मेडिकल कालैज, लिधियाता ।
- 32. कस्तूरवा मेडिकल कालेज, मनीपाल
- 33. भेडिकल कालैज, पटियाला (पेप्सू)

ब्रोदिकल स्कूल

- आर्थ मेडिकल स्कूल, लिंधयाना ।
- 2. युनिवसिटी मेडिकल स्कुल, वंगलीर ।

दन्त-चिकित्सा कालेज

- नय्यर हास्पिटल डैटल कालंज, बम्बई ।
- 2. करीम भाई इब्राहीम भेमोरियल हास्पिटल एण्ड डेंटर कालेग् वस्ताई।
- 3. कलकत्ता डेटल कालेज, कलकत्ता 🗈 💮
- 4. डेंटल कालेज, अमृतसर ।
- 5. किंग जॉर्जेस मेडिकेल कालैज (देन चिकित्सा विभाग), खद्मगळ ।
- 6. मद्रास मेडिकल कालेज, दंत-चिकित्सा विभाग, मद्रास ।

अन्य सम्बद्ध कालेज

- आल इंडिया इंस्टीट्यूट आफ़ हाइजीन एंड पुब्लिक हैल्य, कलकता
- 2. मलेरिया इंस्टीट्यट आफ इंडिया, दिल्ली ।
- 3. कालेज आफ नसिंग, गई दिल्ली ।
- 4. स्कुल आफ ट्रापिकल भेडिसिन, कलकत्ता ।
- 5. श्री वल्लभभाई पटेल चेस्ट इंस्टीट्युट, दिल्ली ।

योजना आयोग ने यह सिफारिश की है कि पंचवर्षीय योजना के अन्त में परिस्थिति ऐसी हो जाये कि सारे देश भर के मेडिकल कार्जनों में 4,000 छात्रों की नई भरती की व्यवस्था हो। 1951 में नई भरती सम्बन्धी व्यवस्था इस प्रकार थी:

तालिका 146

संस्था	. छात्रों की संख्या					
तस्या	पुरुष	नारी	योग			
मेडिकल कालेज (30) . मेडिकल स्कूल (2) . दंत-चिकित्सा कालेज(4) .	2,056 137 77	514(年) 24 8	2,570(年) 161 85			

(क) लेडी हार्डिंग महिला मेडिकल कालेब, नई दिल्ली, में प्राक्रिस्टयों की संख्या (जो कि 40 है) का सम्बन्ध 1950 से हैं।

II मेडिकल स्कूलों को कालेज की मर्यादा दी गई। निम्निलिखित विभागों की भी मर्यादा बढ़ा दी गई है:

मेडिकल कालेज, पटना का देहिकी विभाग, टाटा-स्मारक अस्पताल, बस्बई का कैंसर शोध केन्द्र, अखिल भारत स्वास्थ्य-विद्या एवं सार्वजनिक स्वास्थ्य संस्था, कलकत्ता का औद्योगिक स्वास्थ्य-विद्या विभाग; सरकारो आम अस्पताल, मद्रास का गुप्त-रोग विभाग; मेडिकल कालेज, मद्रास का शरीर विभाग; सरकारो मोहला और शिक्ष अस्पताल, मद्रास का शरीर विभाग; सरकारो मोहला और शिक्ष अस्पताल, मद्रास का धात्री-विद्या और स्वी-रोग-विद्या का विभाग; दिल्ली विश्व विद्यालय का श्रय-रोग विभाग।

वेल्लौर के युनिवर्सिटी मेडिक र का रैज को एक लाख ६० इस उद्देश्य ने दिया गया कि वहां औरस (थोराकिक) शल्य विद्या के विभाग का मानदण्ड ऊंचा किया जाये । उसी प्रकार अन्य संस्थाओं में अन्य विभागों के मानदण्ड को ऊंचा उठाने के लिये 1953-54 के वजट में 6,73,400 रुपये की व्यवस्था है ।

अखिल भारतीय चिकित्सा सस्या

अखिल भारतीय चिकित्सा संस्था के खोलने के लिये सारी प्रारम्भिक बातें ो चकी है। आरम्भ के रूप में नई दिल्ली के सफदरजंग अस्पनाल में छात्रों को परीक्षणमूलक प्रशिक्षण की सुविधा दी जायेगी। इस संस्था का मुख्य उद्देश्य इसको एक प्रदर्शन केन्द्र बनाना होगा, जहां पूर्व-स्नातक, स्नातकोत्तर तथा शोध क्षेत्रों के प्रशिक्षण के लिये उच्च मानदण्ड रखे जायेंगे। इसके अतिरिक्त देश के चिकित्सा सम्बन्धी कार्लजों के शिक्षकों को प्रशिक्षण मिलेगा।

विशेष प्रशिक्षण

भारत भर के करीब करीब सभी ग्रस्पतालों में धार्वाविद्या सिखाने की व्यवस्था है । दिल्ली तथा वेल्लोर के धात्री विद्या कालेजों में ऐसे पाठ्य कम है, जो बी० एस० सी० के मानदण्ड के हैं। भारतीय धात्री विद्या परिषद् ने सहायक धात्रियों के लिए सरल और संक्षिप्त शिक्षाक्रम स्वीकृत किया है। ग्रान्ध्र महिला सभा टुस्ट बोर्ड ने महायक धात्रियों तथा दाइग्रों के प्रशिक्षण विद्यालयों की स्थापना के लिए एक योजना बनाई थी। इसे भारत सरकार ने स्वीकार किया है। 1951-52 में सभा बोर्ड को 80 हजार ६० ग्रनावर्तक ग्रनुदान दिया गया ग्रीर 1952-53 तथा 1953-54 के बजट के अनुमानों में 15,000 रुपये का आवर्तक अनुदान सभा के लिए स्वीकृत हो चुका है। नई दिल्ली में जो धात्री विद्या कालेज है, उसमें सार्वजनिक स्वास्थ्य सम्बन्धी प्रशिक्षण भी दिया जाता है । इसके ग्रलावा दिल्ली, कलकत्ता, लखनऊ, मद्राम, पूना, बम्बई, नागपुर, हैदराबाद इत्यादि में हेल्य विजिटजं के लिए प्रशिक्षण केन्द्र है । योजना घ्रायोग ने यह सिफारिश की है कि दाइस्रों को प्रशिक्षण की जो मुविधाएं प्राप्त है उनको विस्तृत करना चाहिए । देशी दाइस्रों को कुछ राज्यों में भी प्रशिक्षण दिया गया है । ऋषित भारतीय इंस्टीच्यूट श्राफ हाइजीन एण्ड पश्चिक हैल्य, कलकत्ता के मातृत्व तथा शिशु स्वास्थ्य विभाग की मातृत्व तथा शिशु कल्याण शाखा को एक राष्ट्रीय केन्द्र के रूप में विकसित किया गया है, और साथ ही साथ इस पर कुछ अन्तर्राष्ट्रीय वाष्यताएं भी हैं। भारत की मलेरिया संस्था में ग्रय तक चिकित्सा ग्रधिकारियों को मलेरिया के सम्बन्ध में छ: सप्ताह शिक्षा लेनी पड़ती थी, पर उन्हें बारह मप्ताह शिक्षा लेनी पड़ेगी। भारत सरकार ने पृष्टि विज्ञान के सम्बन्ध में भी एक संक्षिप्त डिप्लोमा पाठ्यक्रम ग्रारम्भ किया है। इस पाठ्यकम में कृषि फार्मिंग, दुग्धशाला विज्ञान, पशु पालन, मत्स्यपालन इत्यादि के वे पहल

📸 भी भ्रा जाएंगे, जिनका सम्बन्ध पुष्टि से हैं । देश में कुछ ऐसी संस्थाएं भी हैं, जिनमें तपेदिक शिक्षा-र्थियों को शिक्षा दी जाती हैं ।

भारत सरकार ने छात्रों को देश के बाहर जाकर प्रशिक्षण देने के लिए छात्रवृत्तियां दी हैं। 1948 से वरिष्ठ शिक्षकों तथा शोध करने वालों को अमण सम्बन्धी छात्रवृत्तियां भी दी जा रही हैं। कोलम्बो योजना के अन्तर्गत कामनवेल्य औद्योगिक सहायता कार्यक्रम के अनुसार आस्ट्रे-लिया तथा कनाडा ने क्रमशः 37 और 10 छात्रचृत्तियां भारतीय छात्रों को दीं। विश्व स्वास्थ्य संगठन तथा यूनिसेफ की प्रोर से विदेशों में उच्चतर चिकित्सा सम्बन्धी प्रशिक्षण प्राप्त करने के लिए छात्रों को फैलोशिप दिए जाते हैं।

शोध

पुष्टि

कुन्नूर की पुष्टि विज्ञान शोध प्रयोगशाला, कलकत्ता, बम्बई तथा बंगलोर की शोध संस्थाओं तथा देश की अन्य शोध संस्थाओं में पुष्टि विज्ञान के सम्बन्ध में शोध जारी हैं। इनमें से कुन्नूर वाली प्रयोगशाला का क्षेत्र बहुत विस्तृत है। इसमें सबसे पहले ऐसे लोगों के सम्बन्ध में जैसे बेरी-बेरी और फीलपोत के सम्बन्ध में शोध कार्य शुरू हुआ, जिनका सम्बन्ध पुष्टिगत कमी से है, पर अब इसका दायरा ऐसे विषयों तक विस्तृत हो गया है जैसे पुष्टि के कृषि सम्बन्धी पहलू, देश में आम तौर से प्रयोग में लाए जाने वाले विभिन्न खाद्य द्वयों के पौष्टिक मूल्यों का निर्णय, खाद्यगत प्रमापन तथा शरीर पर कुछ खाद्य द्वयों के कुपरिणामों का अध्ययन।

1953 के 31 मार्च को हैदराबाद में पुष्टि-शोध प्रयोगशाला की स्थायी इमारत का शिला-न्यास किया गया था।

शोणित विज्ञान के सम्बन्ध में भारत में 1930 से 1939 तक के दशक के प्रारंभिक वर्षों में लगभग शोध कार्य शुरू हुआ। तब से चिकित्सा सम्बन्धी शोध की भारतीय परिषद् ने शोणित विज्ञान में शोध की बहुत सी योजनायें रखी हैं और अभी हाल में शोणित विज्ञान पर शोध के लिए एक विशेष विभाग स्थापित हुआ है।

विरस शोध केन्द्र

पूना में 1953 की 4 फरवरी को विरस शोध केन्द्र का बाकायदा उद्घाटन किया गया। भारत में विशेष रूप से पाए जाने वाले विरस से उत्पन्न रोगों पर यहां शोध कार्य होगा, और साय ही यहां विरस शोध के क्षेत्र में कार्यकर्ताग्रों को प्रशिक्षित किया जायगा। चिकित्सा सम्बन्धी शोध की भारतीय परिषद् तथा राकफेलर फाजन्डेशन ने यह कार्य संयुक्त रूप से किया है इस केन्द्र को चलाने की वित्तीय जिम्मेदारियां प्रत्यक्ष रूप से भारत सरकार पर नहीं हैं।

चिकित्सा सम्बन्धी शोध की भारतीय परिषद् ने विरस शोध में विशेष दिलचस्पी ली है, इसके मलावा कसौली में कुछ समय से रेबीज शोध केन्द्र काम कर रहा है।

इनपल्एञ्जा केन्द्र

इनफ्लुएञ्जा के विभिन्न पहलुमों पर कुन्नूर पास्तूर संस्था के इनफ्लुएञ्जा केन्द्र 1950 से शोध कार्य जारी है। इस केन्द्र में भव तक इनफ्लुएञ्जा के ग्यारह प्रकार के विरस भ्रलग किए गए हैं, इसके भ्रलावा मद्रास, कुन्नूर, ऊटकमंड, बम्बई इत्यादि स्थानों में इस रोग का जो प्रकोप हुमा या, उस पर भी शोध किया गया। यहां पर रैबी ब, है जा तथा सर्पविष प्रतिशोधकों पर भी प्रतिशोध हो रहा है, भारत में जबर कितना होता है इस पर भी लोज हो रही है। साथ ही गुप्त रोगों के निदान के सीरियोलीजिकल उपायों में भी तुलनात्मक प्रध्ययन हो रहा है। इन्कलूएक्जा निवारक वैकसिनों तथा सिरमों को उत्पन्न करने के लिए प्रयोग किए गए हैं। उनका परिणाम धण्डा रहा है, इसलिए एक प्रस्ताव यह है कि इसके लिए एक प्रारम्भिक कारलाना लोला जाय। यह प्रस्ताव विवाराधीन है।

विश्व स्वास्थ्य संगठन की सहायता से तपेदिक के सम्बन्ध में विशेषकर बी० सी० की० के साथ इसके सम्बन्ध को दृष्टि में रखते हुए शोध कार्य शुरू हो चुका है। तपेदिक शोध मद्रास के मदनापल्ले नामक स्थान के यूनियन मिशन टी० बी० सेनेटोरियम में हो रहा है। तपेदिक के महामारी रूप सम्बन्धी शोध की एक योजना स्वीकृत हो चुकी है। यह योजना विश्व स्वास्थ्य संगठन तथा चिकित्सा शोध की भारतीय परिषद् की सहायता से कार्यान्वित की जाएगी।

स्वास्थ्य प्रमापन भौर विकास समिति की सिफारिश पर पंचवर्षीय योजना में मद्रास के चिंगलपट नामक स्थान में एक केन्द्रीय कुष्ठ रोग शिक्षा तथा शोध संस्था की स्थापना की व्यवस्था की गई है। यह प्रस्ताव है कि लेडी विलिगडन कुष्ठ सेनेटोरियन तथा सिलवर जुड़की शिशु रोग परीक्षणगृह को यह संस्था ग्रपने ग्रन्तर्गत कर ले।

1946 में बम्बई के टाटा मेमोरियल ग्रस्पताल में केन्सर सम्बन्धी शोध जारी हो गया। भपग्रेडिंग समिति या उन्नयन समिति की सिफारिश पर इस शोध कार्य को केंसर शोध के राष्ट्रीय केन्द्र की मर्यादा प्राप्त हुई हैं। भारत सरकार ने ग्रनावर्तक तथा ग्रावर्तक अनुदानों के रूप में इस केन्द्र को बहुत बड़ी रकमें दी हैं।

प्रयोगशालाएं

निम्नलिखित संस्थाओं में अपने अपने विषय के लिए शोध की सुविधाएं हैं। मद्रास के गिण्डी नामक स्थान के कें ० ई० एम० अस्पताल की बी० सी० जी० वेक्सिन की प्रयोगशाला (स्थापित 1948), कलकत्ता की केन्द्रीय ड्रग प्रयोगशाला (स्थापित 1947) कलकत्ता की सेरेलोजिस्ट प्रयोगशाला (स्थापित 1914) कसौली की केन्द्रीय शोध संस्था (स्थापित 1966)।

बी० सी० जी० वेक्सिन प्रयोगशाला में देश की आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए यथेष्ट वेक्सिन उत्पन्न हो रहा है। हाल ही में विश्व स्वास्थ्य संगठन तथा यूनिसेफ ने दक्षिण पूर्वी एशियाई देशों की बी० सी० जी० सम्बन्धी आवश्यकताओं के लिए इस प्रयोगशाला को आर्डर दिए हैं। कसौली की केन्द्रीय शोध संस्था से देश भर की टी० बी०, हैजा, रैबीज तथा विष निवारक सिरमों और वैक्सिनों की पूर्ति होती है।

केन्द्रीय स्वास्थ्य परिवद

संविधान के 263 अनुच्छेद के अनुसार 1952 के 9 अगस्त को दिए हुए राष्ट्रपति के एक आज्ञा पत्र के अनुसार यह संस्था बनी । इस संस्था का उद्देश्य यह है कि संयुक्त रूप से कार्य किया जाए, और केन्द्र तथा राज्य आपस में मिल कर प्रयत्न करें। यूनियन की स्वास्थ्य मंत्री इस परिषद् की प्रधान तथा राज्यों के स्वास्थ्य मंत्रीगण इसके उपप्रधान हैं। 1953 की जनवरी में

परिषद् की पहली सभा हैदराबाद में हुई और इसमें अन्य विषयों के साथ साथ राष्ट्रीय मलेरिया नियन्त्रण कार्यक्रम, विकित्सा सम्बन्धी शिक्षा के मानदण्डों विशेषकर वैद्यों को, हकीमों को दृष्टि में रखते हुए विचार हुआ। औषि नियन्त्रण

1940 की घौषि विधि तथा 1945 के छोपि सम्बन्धी नियम 'क' भाग के सब राज्यों में तथा 'ग' भाग के राज्यों में से अजमेर, कुर्ग तथा दिल्लो में 1947 की पहली अप्रैल को लागू हो गये। यह विधि तथा नियम अब 'ख' भाग के सब राज्यों में (सिवा जम्मू और काश्मीर के तथा नये बने हुए 'ग' भाग के राज्यों में) लागू हो चुके हैं। इस विधि के अनुसार यूनियन सरकार को यह अख्तियार दिया गया है कि केवल उन्हों दवाओं को बाहर से मंगाने दिया जाये जो एक स्वीकृत मानदण्ड तक को हों। राज्य सरकारों को यह अधिकार है कि वे स्थानीय रूप से उत्पन्न होने वालो दवाओं का उत्पादन, बिकी और वितरण पर नियन्त्रण रखें। केन्द्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय इस विधि को भी कड़ाई के साथ बरतना चाहता है।

स्वास्थ्य सेवाग्रों के डायरेक्टर जनरल के ग्रधीन एक कन्ट्रोलर या नियन्त्रक तथा चार सहा-यक नियन्त्रक ग्रौषधि विधि में विणित कार्यों को करने के लिए नियुक्त हुए हैं। केन्द्रीय सरकार तथा राज्य सरकार के प्रोद्योगिक विषयों पर परामर्श देने तथा प्रशासन में एकरूपता प्राप्त करने के निर्ग्नीश्वे प्रोद्योगिक परामर्श बोर्ड तथा ग्रौषधि सनाहकारी समिति का निर्माण हुन्ना है। वेडिकल डिपो और कारकाने

असैनिक तथा सैनिक विभागों को उपयुक्त तथा स्वीकृत ढंग की दवाएं पहुंचाने के लिए मद्रास, बम्बई, कलकत्ता और करनाल में दवाओं के सरकारी डिपो मौजूद हैं। मद्रास वाले डिपो के साथ कुछ कारखाने भी हैं। इन कारखानों में बहुत बड़े परिमाण में बाहर से मंगाए हुए तथा देशीय कच्चे माल से बहुत सी दवाएं उत्पन्न की जाती हैं।

येनिसिलीन और डी॰ डी॰ टी॰

केन्द्रीय सरकार की यह योजना है कि पूना में एक पेनिसिलीन का कारखाना खोला जाये यह योजना ग्रन्छी प्रगति कर चुकी है। विश्व स्वास्थ्य संगठन ने भारतीयों को प्रशिक्षित करने के ग्रितिस्त तोन लाख तोस हजार डालर के मूल्य तक को प्रौद्योगिक सहायता देने का निश्चय किया है। यूनिसेफ इस कारखाने तथा उसके यन्त्रों के लिए साढ़े ग्राठ लाख डालर देना चाहता है। बम्बई सरकार बम्बई के पास जल्दी ही एक डी॰ डी॰ टी॰ का कारखाना खोलने वाली है। बंगाल तथा मद्रास सरकार मिन्कोना के ऐसे कारखानों की मालिक हैं, जिनमें एक लाख पींड सिन्कोना प्रति-वर्ष उत्पन्न होता है। बम्बई की हैफिकिन संस्था ऐसी सलफा दवाएं प्रस्तुत कर रही है जो विश्व में उत्पन्न सलफा की सर्वोत्तम दवाइयों में समझी जाती हैं।

फरमासी जांच समिति

भारत सरकार ने फरमासी उद्योग के विभिन्न पहलुओं पर खोज करने तथा भारत सरकार को ऐसी बातों की सिफारिश करने जिससे यह घंधा मजबूत हो जाए एक समिति नियुक्त की है। स्वाओं के विज्ञापन पर नियन्त्रण

दवाश्रों के विज्ञापनों को नियंत्रित करने के लिए भारतीय संसद् ने एक विधि बना दी हैं। इस विधि के अनुसार तिलस्मी आरोग्य शक्ति तथा अनाप सनाप दावा करने वाले लोगों को सजा दी जायेगी।

रोगों की रोकवाम और नियन्त्रज

1947 में कुछ शहरों भौर देहाती इलाकों के धितिरिक्त 'क' तथा 'स' आग के सब राज्यों में टीका सम्बन्धी विधि लागू थी। 'क' भाग के सब राज्यों तथा 'स' भाग के धजमेर, कुर्ग भीर दिल्ली में 82 कसबे, 204 देहाती वृत्त तथा 621 गांव ऐसे थे जहां प्रारम्भिक टीका लगाना धिनवार्य नहीं था, तथा 589 कसबे, 815 देहाती वृत्त, 621 गांव ऐसे थे, जहां दोबारा टीका लगवाना धिनवार्य नहीं था। 'क' भाग के राज्यों में तथा धजमेर, कुर्ग और दिल्ली में 1947 के दौरान में 2,12,49,020 व्यक्तियों को टीके लगे थे। हैजा तथा ताऊन के लिए कमका: 2,18,58,094 तथा 62,95,157 व्यक्तियों को टीके दिए गए थे।

राष्ट्रीय मलेरिया नियन्त्रण कार्यकम

इस समय मौजूदा नियन्त्रण कार्यंक्रम से लगभग तीन करोड़ व्यक्तियों को यानी भारत की कुल मानादी के माठ प्रतिशत से कुछ प्रधिक लोगों को मलेरिया से संरक्षण प्राप्त होता है। यह तो स्पष्ट है कि केवल इतने लोगों को संरक्षण देने से काम नहीं चलता, इसलिए 1952 की जुलाई वाले भारत अमेरिका समझौते के अनुसार एक राष्ट्रीय मलेरिया नियन्त्रण योजना चाल की जाएगी। इस योजना के दो ग्रंश हैं, एक तो तीन साल तक रोग के विरुद्ध ग्रिभयान चलाया जाएगा, भौर इसके बाद कुछ कम पैमाने पर उस परिणाम को कायम रखा जायेगा । उद्देश्य यह है कि तेरह करोड लोगों को मलेरिया से संरक्षण मिले और व्यावहारिक मलेरिया नियन्त्रण टीमों की संख्या तीस से 1955-56 तक 130 कर दिया जाए। 1953-54 तक टीमों की कूल संख्या 75 तक ले जाना था। भारत सरकार राज्यों को 1954-55 भीर 1955-56 में 60 लाख रुपये के मूल्य का डी॰ डी॰ टी॰ भौर भगले तीन सालों में सवा पांच लाख रुपये के मृल्य की मलेरिया निवारक दवाइयां मुफ्त देगी । केन्द्रीय सरकार कुछ राज्यों को नये कार्यक्रम शुरू करने तथा अपने वर्तमान कार्यकमों को बढाने के लिए सहायता देने का विचार रखती है। राज्य सरकार को डी०डी०टी० के ग्रलावा बाकी सब व्यावहारिक खर्च भीर भ्रतिरिक्त सामान के लिए भारम्भिक खर्च उठाना पड़ेगा, इसके अतिरिक्त प्रत्येक राज्य को यह प्रतिज्ञा करनी पड़ेगी कि इन तीन वर्षों में वे अपनी तरफ से बराबर मलेरिया निरोध के लिए जो कुछ खर्च करते रहे हैं, उसे बन्द नहीं करेंगे। टी॰ सी० ए० की म्रोर से डी० डी० टी० मनुदान के रूप में महायता दी जाएगी। यह द्रष्टव्य है कि मलेरिया के नियन्त्रण में यही सबसे भ्रषिक खर्च वाली चीज है। इसके भ्रलावा टी० सी० ए० की भोर से भावस्थक सामग्री भी दी जाएगी। बम्बई में 1953 की तीन जुन को राष्ट्रीय मलेरिया नियन्त्रण योजना चाल की गई।

तालिका 147

रीकफेलर फाउन्डेशन, विश्व स्वास्थ्य संगठन, यूनिसेफ, एफ० ए० घो० तथा धमेरिका है के प्रौडोगिक सहयोग प्रशासन धादि अन्तर्राष्ट्रीय संस्थाघों ने मलेरिया के विश्व मूल्यवान सहयोग दिया गया है। मलेरिया की टीमें जिनमें डब्ल्यू० एच० घो० तथा राज्य सरकारों के लोग हैं, तराई तथा मैसूर के मालनद इलाके में काम कर रही है।

दिल्ली की भारतीय मलेरिया संस्था पद्धतिगत रूप से क्षोध, महामारी सम्बन्धी अनुसंधान तथा मलेरिया निवारक उपाय करती रहती है। साथ ही वह व्यावहारिक मलेरिया निवारण में लगे हुए लोगों को प्रशिक्षण भी देती है।

तपेविक

मनुमान है कि लगमग पश्चीस लाख व्यक्ति इस रोग से पीड़ित होते हैं, जिनमें से पांच लाख व्यक्ति प्रतिवर्ष मर जाते हैं। 1947 में 'क' माग के राज्यों तथा 'ग' माग के राज्यों में प्रजमेर, कुर्ग, दिल्ली में 3,71,045 व्यक्ति सांस सम्बन्धी बीमारियों से तथा 47,639 हृदय के तपेदिक से मर गए। यह हिसाब लगाया गया है कि इन रोगों के कारण 90 करोड़ से लेकर 100 करोड़ तम मनुष्य दिनों की हानि होती है, इसलिए यदि यह कहा जाये कि हानि बहुत ही भारी है, तो इसमें कोई माश्चर्य की बात नहीं। तपेदिक का सामना करने तथा उसके नियन्त्रण कि लिए ये उपाय किए गए हैं:

बी० सी० जी०

बीस साल से ऊपर तजुरबा करने के बाद यह मालूम हुआ है कि बी० सी० जी० का टीका तरेदिक नियम्बग करने के लिए सुन्दर उपाय है। भारत सरकार ने विश्व स्वास्थ्य संगठन तथा यूनिसेक के साथ यह समझौता किया है कि देशव्यापी बी० सी० जी० कार्यक्रम चलाया जाये। 1948 में बी० सी० जी० टीकों का कार्यक्रम आरम्भ हुआ, और 1951 के अप्रैल से बड़े पैमाने पर इसे चलाया जा रहा है।

1953 के सितम्बर के अन्त तक सोलह राज्य इस कार्यक्रम के अन्तर्गत हो चुके थे। 1953 के अगस्त के अन्त तक दो करोड़ दस लाख व्यक्ति की ट्यूवरकुलिन के लिए परीक्षा हो चुको थी। इनमें से 65 लाख व्यक्ति ट्यूवरकुलिन नेगेटिन पाए गए, इसलिए उन्हें बी०सी० जी० का टीका दिशा गरा। इस कार्यक्रम को ढंग से चनाने के लिए एक केन्द्रोर बी० सी० जी० संगठन बनाया गरा है, और 1953-54 के लिए 3,78,000 रुपयों की व्यवस्था की गई है। यह तो केन्द्र की बात हुई, राज्य सरकारों से भी कहा गया कि वे इस प्रकार के संगठन कायम करें।

IOO से प्रधिक बी०सी० जी० टीमें देश भरें में काम कर रही हैं। गिन्डी स्थित बी० सी० जी० वे दितन प्रयोग ताला इतनी प्रधिक वे दिसन उत्तक करती है कि वह देश की ग्रावश्यकता के लिए यथेष्ट हैं।

तपेदिक पर विजय प्राप्त करने के लिए यह मावश्यक है कि इस कार्य के लिये लोग यथेष्ट संस्था में प्रशिक्षित हों। दिल्ली, पटना मौर विवेदम में जो तीन प्रशिक्षण, तथा प्रदर्शन केन्द्र हैं, उनमें विकित्सा-शास्त्र के खात्रों, स्नातकोत्तर कार्यकर्तामां, घात्रियों, हेल्य विजिटरों तथा प्रीक्षोगिक विशेवकों को प्रशिक्षण दिया जाता है। भारतीय तपेदिक संव प्रतिवर्ष कुछ हेल्य विजिट हरीं की प्रशिक्षित करता है। दिल्ली के वल्लमभाई पटेल चेस्ट इंस्टीट्यूट में स्नातकोतर प्रशिक्षण तथा चिकित्सा शास्त्र सम्बंधी विभिन्न पहलुओं पर शोधकार्य होता है। इस संस्था में कई विभाग खोले जान का विचार है जिनमें विभिन्न प्रकार के पहलुओं पर शोधकार्य होगा।

तपैदिक से लोहा लेने के लिए यह आवश्यक है कि देश भर में बहुत अधिक संस्था में रोगी निवास, अस्पताल तथा प्रशिक्षण केन्द्र इत्यादि हों। योजना आयोग ने इन संस्थाओं की वृद्धि तथा जो संस्थाएं मौजूद हैं, उनके विस्तार के लिए सिफारिश की है। इस सम्बन्ध में क्या प्रगति अभीष्ट है, यह निम्नलिखित तालिका में देखा जा सकता है:

तालिका 148

	1950) - 51	1955-56		
	संस्थामों की	पलंगों की	संस्थामों की	पलंगों की	
	सं ख ्या	सं ख् या	संस्था	संस्था	
मारोग्य-गृह	. 37	4,161	46	5,656	
मस्पताल .	. 48	3,077	50	4,814	
रोगी चिकित्सा गृह	. 127	2,323	180	2,562	

1952 में इतनी उन्नित हो चुकी थी कि 1947 में जहां पांच हजार पलंगों का ही प्रबन्ध था, वहां उस साल 13,000 पलंगों का प्रबन्ध हो चुका था। तपेदिक रोग से मुक्त लोगों के लिए रोगोत्तर में सेवा उपनिवेशों तथा सुपात्र गरीब रोगियों की सहायता के लिए एक कोच का होना बहुत मावश्यक है। तपेदिक के रोगी अच्छे हो जाने पर भी अपने पहले के कार्यों पर लौट नहीं पाते, क्योंकि लोग उनसे एक प्रकार से बचना चाहते हैं। इसके अलावा यह भी बात सही है कि यदि वे किठन परिश्रम करें, तो वे फिर से रोगी हो सकते हैं। एक प्रस्ताव यह है कि पश्चिमी बंगाल में एक रोगोत्तर सेवा उपनिवेश स्थापित किया जाए, और इसके लिए दस लाख रुपये का लक्ष्य रख कर एक कोच एकत्र किया जा रहा है। केन्द्र में गरीब रोगियों की सहायता के लिए एक कोच खोला जा चुका है। इस कोच का प्रबंध-भार केन्द्रीय तपेदिक संघ को दे दिया गया है।

टी॰ बी॰ सीलों का कार्यक्रम

तपेदिक संघ ने टी० बी० मीलों का बेचना जारी करके गैर-सरकारी तपेदिक विरोधी संस्थाओं के लिए अच्छी सुविधा प्रस्तुत कर दी हैं। इससे पैसे एकत्र करने का तथा जनता में वैयक्तिक दिलबस्पी पैदा करने का अच्छा मौका मिला हूँ गित तीन अभियानों में लगभग तीस लाख रुपये एकत्र हो चुके हैं। जो लोग तपेदिक के क्षेत्र में सेवा कार्य कर रहे हैं, उनका मिल जुझ कर काम करना तथा पारस्परिक तजुरबे से फायदा उठाना आवश्यक है। इस उद्देश्य से केन्द्रीय तपेदिक संघ सम्बन्धित लोगों का एक सम्मेसन बुसाता है। 1953-54 की दो फरवरी को मैसूर में तपेदिक कार्यकर्ताओं का दसवां सम्मेलन हुआ था।

केन्द्र में एक तपेदिक परामर्शदाता है। यह सम्भव है कि जल्दी ही सभी मुक्य राज्यों में इसी प्रकार् के परामर्शदाता होंगे। केन्द्रीय तथा राज्य सरकार तपेदिक सेवा में रूगे हुए विभिन्न संगठनों तथा संस्थाओं को अनुदान देती हैं।

यौन रोग

ग्रव यह निविवाद रूप से कहा जा सकता है कि बम्बई, कलकत्ता, मद्रास ऐसे स्थानों में यौन रोग का ग्रनुपात बहुत ग्रधिक हैं। इन राज्यों में पांच से सात प्रतिशत व्यक्ति उपदंश से पीड़ित हैं। देहातों में क्या परिस्थित हैं, यह नहीं मालूम, पर काश्मीर से लेकर ग्रासाम तक की पहाड़ी इलाके विशेष कर काश्मीर, कुल्लू, हिमाचल प्रदेश ग्रीर ग्रासाम में यह रोग बहुत ग्रधिक फैला हुगा है। पश्चिमी बंगाल तथा हिमाचल प्रदेश के स्वास्थ्य सेवा के डायरेक्टरेट के कर्मचारीवर्ग में ऐसे ग्रिकारी मौजूद हैं जो केवल यौन रोग दमन करने वाले हैं। मद्रास राज्य के लिए विश्व स्वास्थ्य संगठन से एक मेडिकल सलाहकार की सेवाएं प्राप्त की गई हैं।

भारत सरकार के सामने एक ऐसी योजना है जिसके अनुसार मद्रास भीर बम्बई के मेडिकल कालेजों के अन्तर्गत यौन विभाग को उच्चतर मर्यादा दी जाएगी। पश्चिमी बंगाल में यौन रोग नियन्त्रण की एक बहुत ही व्यापक योजना चालू है, जिसमें 84 लाख 30 हजार रुपये खर्च होते हैं। पंचवर्षीय योजना काल में इस मद में केन्द्र तथा राज्य इस प्रकार खर्च करेंगे।

राज्य.		•	•	. 1 करोड़ 3 लाख रु०
केन्द्र .	•	•	•	. 5 लाख 79 हजार रु०

भारत में लगभग दस लाख व्यक्ति कुष्ठ रोग से पीड़ित रहते हैं। इन स्थानों के कुछ इलाकों में कुष्ठ का जोर सबसे प्रधिक हो रहा है—-पिन्नमी बंगाल, बिहार, उड़ीसा, मद्रास, तिरुवांकुर-कोचीन।

इस समय कुष्ठ निवारण का ग्रधिकांश कार्य स्वयंसेवक ढंग के संगठनों के द्वारा किया जाता है। इस कार्य में मिशन दूलेप के संस्था सबसे ग्रागे हैं। 1875 में पंजाब में चम्बा नामक स्थान में इस संस्था की स्थापना हुई। ग्रब 95 संस्थाएं इससे संयुक्त हैं। हाल ही में राज्य सरकार के स्थानीय ग्रधिकारियों ने कुष्ठ रोगियों के रहने का प्रबन्ध करने की चेष्टा की, पर कुल मिला कर देश भर में केवल 14,000 कुष्ठ रोगियों के लिए स्थान प्राप्त हैं। हिन्द कुष्ठ निवारण संघ ने 1925 में बिटिश साम्राज्य कुष्ठ निवारण संघ की भारतीय परिषद् के रूप में काम शुरू किया। गांधी स्मारक निधि ने भी एक कुष्ठ निवारण संघ स्थापित किया है भीर इस रोग को रोकने के लिए 90 लाख रुपये का ग्रनुदान दिया है।

जित स्यानों में कुष्ठ का विशेष प्रकोप है, उनै स्थानों में ग्रधिक कार्य करने के लिए कुछ योज-नाएं केन्द्रीय स्थारूय मंत्रालय के विचाराधीन हैं।

कैसर

साल में लगभग दो लाख व्यक्ति कैंसर से मरते हैं। बम्बई का टाटा स्मारक अस्पताल तथा कलकत्ते का चितरंजन अस्पताल ये ही दो ऐसे अस्पताल हैं, जहां कैंसर का इलाज होता है। मद्वास मैं इसी प्रकार का अस्पताल स्थापित करने का प्रस्ताव विचाराधीन है। टाटा स्मारक अस्पताल मैं बोध भी हो रहा है। 1951 की दो मई को बस्वई में भारतीय कैंसर सोसायटी की स्थापना हुई। इसके दो प्रधान वपतर कलकत्ता भीर दिल्ली में हैं। दिल्ली वाला दफ्तर 1953 के धप्रैल में स्थापित हुआ था।

चलपूर्ति

भारत में केवल छः प्रतिशत नगरों में शोधित जल पूर्ति की व्यवस्था है। इस प्रकार मारत की कुल भावादी के 6.15 प्रतिशत तथा शहरी भावादी के 48.5 प्रतिशत को ही शोधित जल मिलता है। बड़े शहरों में जल की व्यवस्था काफी बिगड़ी है। देहाती इलाकों में तथा छोटे शहरों में लोगों को शोधित जल नहीं मिलता। एनवायरेनमेन्टल हाईजीन कमेटी ने इस सम्बन्ध में पंचवर्षीय योजना तैयार की है, जिसमें उन इलाकों को प्राथमिकता दी जाएगी जिनमें जल दुर्लभ है, हैजा का प्रकोप रहता है इत्यादि। इस कमेटी ने जो योजना रखी है उसमें प्रतिवर्ष 16 करोड़ 77 लाख रुपये खर्च होंगे।

एक लाख की घाबादी से ऊपर वाले 48 शहरों में से 23 में मल घपवहन पढित मौजूद हैं। बारह शहरों में ग्रांशिक रूप से मल घपवहन प्रणालियां हैं। इस प्रकार केवल तीन प्रतिशत लोगों को इस प्रणाली से लाभ प्राप्त होता है। ऊपर बताई हुई कमेटी ने इस सम्बन्ध में पंचवर्षीय योजना के ग्रन्तर्गत जो प्रस्ताव रखा है उसमें पंजह करोड़ रुपया खर्च घाएगा।

'क' भाग के राज्यों में बम्बई, मद्रास, पश्चिमी बंगाल, बिहार, 'ल' भाग के राज्यों में मध्य प्रदेश, मैसूर तिरुवांकुर-कोचीन ग्रौर 'ग' भाग के राज्यों में भोपाल, विन्ध्य प्रदेश, हिमाचल प्रदेश ग्रौर मिणपुर ने ग्रपनी जल पूर्ति तथा मल ग्रपवहन प्रणाली को उन्नत करने के लिए यथेष्ट सर्चं किया है। राज्यों की जल पूर्ति ग्रौर मल ग्रपवहन के पंचवर्षीय कार्यक्रम में 23 करोड़ 49 लाख रुपये सर्चं होंगे। इसमें केन्द्र दस करोड़ रुपये देगा, जो पंचवर्षीय योजना के ग्रन्तगैत स्थानीय विकास कार्यों के लिए प्राप्त तीस करोड़ रुपये की रकम में से दिया जाएगा।

एक ग्रादर्श व्यापक जन स्वास्थ्य विषयक बनाने के लिए एक समिति नियुक्त हुई है। इसमें परिस्थितिगत सफाई के सारे पहलू ग्रा जाएंगे जैसे मकान की जल पूर्ति, सामान्य सफाई, विविध व्यवसायों, षंघों तथा पेशों की व्यवस्था।

पुष्टि

1935 और 1948 के बीच भारत में साबों का जो प्रमापन किया गया, उससे यह जात हुआ कि एक भौसत भारतीय के खाख में भनाज बहुत प्रधिक रहता है, पर उसमें प्रोटीन, खनिज पदार्थ तथा विटामिन जैसे संरक्षण खाखों का प्रभाव रहता है। इस प्रकार का भोजन असन्तुलित होता है और इससे प्रपुष्टि होती है। इसके कारण बच्चों, माताओं तथा साचारण लोगों में मृत्यू संख्या प्रधिक होती है।

भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद् और भारतीय कृषि सोध परिषद् की संयुक्त समिति ने सेती की उपजों को दृष्टि में रस कर मनुष्यों तथा पशुष्रों की पुष्टि के सम्बन्ध में एक नपी तुली योजना रखी है। नीचे जो तासिका दी गयी है, उसमें प्रति वयस्क व्यक्ति को कितना खाना प्राप्त है तथा 1956 तक हमारा क्या लक्ष्य है, यह दिखाया गया है:

तालिका 149 तीस करोड़ वयस्क इकाइयाँ की आवश्यकता-पूर्ति का लक्य

खाच पदार्थ		1950 में प्रति वयस्क व्यक्ति उपलब्ध मात्रा (भौंसों में)	दैनिक ग्रावश्यक- ताएं (ग्राँसों में)	वाधिक ध्रावश्यक- ताएं (दस लाख टनों में)	
अनाज .		13.71	14	43	
दालें .		2.I	3	9	
दूध .		. 5.5	10	31	
দল .		1.5	3	9	
तरकारियां .		1.3	10	29	
चीनी .		1.6	2	6	
मखली भीर गोश्त		0.3	3	9	
ग्रंडे .	•	_	I (भ्रंक)	10,95,000लास ग्रंडे	
वनस्पति तेल ग्रौर घी		I	2	6	

भारतीय चिकित्सा अनुसंघान परिषद् की एक पुष्टि परामर्श समिति है। इसके अलावा कई पुष्टि शोध प्रयोगशालाएं भी हैं। केन्द्र में भी एक अन्तर्विभागीय समिति है। बंगाल, बम्बई, तथा उत्तर प्रदेश की सरकारों ने ऐसी समितियां बना ली हैं। मद्रास, बिहार तथा पंजाब की सरकारों इस विषय पर विचार कर रही है।

खाद्य में मिलावट की श्रोर सरकार की दृष्टि गई है, श्रीर संसद् खाद्य मिलावट विश्वेयक पर विचार चल रहा था।

स्वास्थ्य सम्बन्धी शिक्षा

सार्वजितक स्वास्थ्य सम्बन्धी शिक्षा केन्द्रीय प्रशासन की जिम्मेदारी है। जनता में स्वास्थ्य सम्बन्धी विचारों को फैलाने के लिए फिल्मों, पोस्टरों पुस्तिकाग्रों, माडलों, फोटो ग्रादि का प्रयोग होता है।

स्वास्थ्य सेवाओं के डायरेक्टरेट जनरल से एक केन्द्रीय स्वास्थ्य फिल्म पुस्तकालय भी सम्बद्ध है। इस पुस्तकालय में स्वास्थ्य के सम्बन्ध में जो फिल्म रहते हैं, वे राज्य सरकारों को, शिक्षा संस्थाओं को, स्थानीय संस्थाओं को, सामूहिक कार्य प्रशासन संस्थाओं को तथा चिकित्सा और स्वास्थ्य संस्थाओं को उधार दिये जाते हैं, जिससे कि वे उनका लाभ उठा सकें। बीस बहुरंगी चित्रमय पोस्टर तथा पैतीस पुस्तिकाएं अंग्रेजी और हिन्दी में प्रकाशित हो चुकी हैं, और निःशुल्क बांटी जा रही हैं। नुमाइकों में बहुत से वृहदीकृत फोटो तथा ग्रन्य प्रदर्शन योग्य चीकें दिसाई जाती हैं। केन्द्रीय स्वास्थ्य ग्रजायबघर की स्थापना भी की जा चुकी है।

जनसंख्या का नियन्त्रण

स्वास्थ्य सेवामों के डायरेक्टरेट जनरल में मभी हाल में ही भाबादी-नियन्त्रण के सम्बन्ध में एक नया विभाग सोला गया है। इस सम्बन्ध में तीन प्रारम्भिक प्रयोग किये जा रहे हैं। इनमें से दो प्रयोग दिल्ली में और एक मैसूर में किया जा रहा है। परिवार नियंत्रण के सम्बन्ध में जो खतरे से खाली दिन का सिद्धान्त है, उसकी उपयोगिता तथा मृत्य पर ग्रध्ययन तथा प्रयोग किया जा रहा है। ऐसा समझा जाता है कि 1954 के ग्रन्त तक यह ग्रध्ययन समाप्त हो जायेगा। भारत सरकार को परिवार-नियन्त्रण के सम्बन्ध में शोध सम्बन्धी तथा ग्रन्य योजनाभ्रों पर परामर्श देने के लिए एक परिवार-नियन्त्रण शोध तथा कार्यक्रम समिति का निर्माण किया जा चुका है।

योजना आयोग ने इस कार्य के लिए 65 लाख रुपये की व्यवस्था की है। 1952-53 में उसके लिए तीन लाख रुपये की व्यवस्था थी, जिसमें से केवल एक ही ग्रंश खर्च हुआ था। 1953-54 के बजट में भी इस सम्बन्ध में तीन लाख रुपये की व्यवस्था है।

अन्तर्राष्ट्रीय स्वास्थ्य सम्बन्ध

भारत को 1948 से विश्व स्वास्थ्य संगठन तथा 1949 से यूनिसेफ से सहायता प्राप्त हो रहीं हैं। इन संगठनों से जो सहायता प्राप्त होती है, वह साधारणतः मौजूदा सेवाझों को उन्नत करने के लिए विशेषज्ञ परामर्श, चिकित्सा सम्बन्धी साहित्य, साज-सामान तथा धात्रियों और दाइयों को प्रशिक्षित करने के लिए फैलोशिप और छात्रवृत्तियों के रूप में होती है। इन अन्तर्रा- च्ट्रीय संस्थाओं की तरफ से हमारे यहां जो तरह तरह के प्रशिक्षण तथा शोध कार्य चालू हैं, उनके लिए पथ प्रदर्शक तथा शिक्षक भी भेजे जाते हैं। यूनिसेफ की ओर से भूचाल तथा दुर्शिक्ष पीड़ित क्षेत्रों के लिए भी सहायता प्राप्त होती हैं। इसके अतिरिक्त बच्चों तथा आसन्न प्रसवा माताओं को खिलाने पिलाने के सम्बन्ध में भी इसके कार्य कम भी चालू हैं। इसकी और से भारत के 28 राज्यों के मातृमंगल तथा शिशु कल्याण केन्द्रों में 3,06,900 पींड साबुन बांटा जा चुका है।

1952-53 के बजट में विश्व स्वास्थ्य संगठन में बीस लाख रुपये ग्रलग रखे गये थे। 1952 म भारत सरकार न यूनिसफ के कांच म बारह लाख रुपय दिय। 1953 म इस सस्था का पद्मह लाख रुपये देने की व्यवस्था है।

तालिका 150

	जन्म		मृत्यु	
माह	योग (हजारों में)	(हजार व्यक्ति पीछे) दर	योग (हजारों में)	(हजार व्यक्ति नीखे) दर
I	2	3	4	5
1950 : 1951 (क) जनवरी : फरवरी : मार्च : ग्रप्रैल : मई : जून : जुलाई :	6,728 468 445 464 448 460 463 503	24.8 24.3 23.4 23.2 22.4 22.6 22.9 26.C	4,333 283 269 289 285 316 291 281	16.0 14.7 14.1 14.4 14.2 15.6 14.4 13.9

⁽क) इनका उन इकाइयों से सम्बन्ध है जिन्हें पहले प्रति कहा जाता था।

		2	3	. 4	5
भगस्त	•	522	26.4	267	13.5
सितम्बर	•	522	28.2	260	14.1
भक्तूबर		516	27.8	290	15.7
नवम्बर	•	517	27.4	250	13.2
दिसम्बर	•	515	25.I	267	13.0
1952(क) जनवरी			24.4		12.7
फरवरी			23.6	_	12.4
मार्च			24.2		13.3
ग्र प्रैल	.		24.4		13.1
मई	.		24.6		13.0
जून		transportable	26.0		12.9
जुँलाई	.		29.6		14.6
भगस्त	.		31.7		15.6
सितम्बर	.		32.6	Management .	16.4
भक्तूब र	.		34.4	-	17.0
नवम्बर	. 1		29.5	- Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Control of the Cont	14.8
दिसम्बर			32.6	-	17.3

⁽क) भस्यायी

इक्कीसवां अध्याय

श्रम

केवल कुछ संगठित भागों के सम्बन्ध में जैसे कारखानों, खानों, बागानों, रेलों, ढाक भीर तार विभाग में लगे हुए लोगों के सम्बन्ध में ही घांकड़े प्राप्त हैं। पर घसली काम करने वालों की संख्या इनसे कहीं प्रधिक है। 1950 में संगठित घंघों में कितने लोग काम करते थे, उसका लेखा इस प्रकार है:—

कारखाने	•	•	•	•	25,04,399
खानें.	•	•	•	•	4,71,761
रेलें	•	•	•	•	9,23,154
ट्राम मार्ग					13,662
डाक भीर तार					1,74,230
मुख्य बन्दरगाह सी० पी० डब्ल्यू० ड	.				53,258
यात नात शब्द में व	10	•	•	•	4,08,190

1950 में बागानों में कितने लोग काम करते थे, इसके भांकड़े प्राप्त नहीं हैं। पर 1949 में बागानों में 12,10,964 व्यक्ति लगे हुए थे। सी० पी० डब्ल्यू० डी०, डाक भीर तार विभाग, मुख्य बन्दरगाहों भीर ट्रामों पर 1951 में कमशः 2,29,032; 1,93,302, 49,082 भीर 17,740 व्यक्ति लगे हुए थे। 1952 के 31 मार्च को रेल विभाग में 9,25,319 व्यक्ति लगे हुए थे।

काम से गैर-हाजिरी

काम से गैर-हाजिरी के कारण उत्पादन सम्बन्धी साधनों पर बड़ा जोर पड़ता है। तालिका 151 से 153 में कुछ घंधों के सम्बन्ध में परिस्थिति स्पष्ट की गई है:

(देखिये पृष्ठ 346 पर तालिका 151)

तालिका 152 कोयला-कार्नो के मझदूरों की अनुपस्थित-वृक्ति (प्रतिशत)

ग्रविष		मू-गर्भ में	खुले में	धरातल पर	कुल मिलाकर
1951 (भौसत)		15:18	14.56	10.22	13.31
1952 (भौसत)	•	14.78	14.31	10.38	13.11
जनवरी 1953	•	15.37	14.71	8.98	12.77
फरवरी 1953	•	14.23	14.08	10.77	13.01
मार्च 1953 .	•	15.78	16.91	11.60	14.40
भप्रैल 1953 .		13.99	14.38	10.40	14.40
मई 1953 .	,	14.07	14.21	11.06	13.05
ष्न 1953 .	•	15.90	15.00	11.86	14.34

तालिका 151

[कार्य के लिए निर्धारित व्यक्ति-यालियों (मैन-शिष्टतः) के मुकाबले व्यर्ष गयी व्यक्ति-यालियों का प्रतिशत उत्पादन करने वाले उद्योगों में अनुपस्थिति-वृत्ति

			₩.	सूती मिलें	h-			anaganina a ugammaran adam daki bilangan banada	₩	अनी मिल <u>ें</u>	कार	कार <mark>साने</mark> कारसाने	देति- भाक बक्-	द्राम्ब बक्- शास्स	बोहे व इस्पात के कार-	माहि- नेंस कार- बाने	सीमेंट कार- बाने	सिताई सत्ति कार्-	वस से अंति
1 8	पूर्व क्	बस्बक्षे श्रह- मदा- बाद	क्षेत्र व	मद्रास	मधे	त कोय- म्बद्धर		कान- पुर	म् पुर	बात बाल	्छ जु	पहि- बमी बंगाल	मिलि भारत	भ्राखिल भारत	म्राखिल भारत	ग्रीह्वल भारत	म्रक्षिल मारत	म्राह्म भारत	मिन स्थ
47	1947 14.4 6.419°F	6.4	1.61		314	10.314.7 13.8 16.1 11.5			5.1	1	13.8	1	1		1	9.01	12.2	12.415.5	18.8
1948	13.3 5.618.1	6.5	18.1		1 13	9.011.919.6 6 811.6	9.		9.0	1	13.4	ı	ı	ı	14.3		6.01	0.8, 6.01	, & , &
49	1949 15.9 7.421.3	7.4	21.3		8.613.1	8 1.	8.115.611.0	.61	0.1	ı	9.81	1	t	1	13.5	8.0			.11.3
50	1950 14.5 8.4 20.1	8.4	20.1		9.514.6	6 9.)1/.	9.11	2.2	6.6	13.1	9.716.112.5 9.313.111.1	8.1	15.7	12.4	6.8	9.01	0.11	8.4
51	1951 12.7 8.3 18.7	8.3	18.7		116	3 10	0.	0.3	3.5	9.01	6.81	8.9 11.3 10.0 12.0 13.2 10.6 13.9 10.1	8.2	13.0	0.11	9.8	8.11	10.5 7.8	4.8

तालिका 153 आसाम के बाय बागों में अनपस्थित-वृक्ति (प्रतिश्वत)

1944-45	28.8
1945–46	25.5
1946-47	25.6
1947-48	24.6
1948-49	25.9
1949-50	19.3

कोयला-खान बोनस योजना, भीर कोयला-खान प्राविद्वेंट फंड योजना, जो मुख्यतः कोयला-खान-मजदूरों की नौकरी के भाकस्मिक रूप को समाप्त करने के उद्देश्य से बनायी गयी है, भीर उपस्थिति बोनस के कारण भनुपस्थिति-वृत्ति कम हो गयी है।

उत्पाद नक्ष मता

श्रम की उत्पादनक्षमता के विषय में हाल ही में अध्ययन प्रारम्भ किया गया। निम्नलिखित तालिका से कोयला खानों में श्रम की उत्पादनक्षमता के विषय में कुछ अन्दाज लग सकेगा—

तालिका 154 कोयला-बानों में उत्पादनक्षमता (औसत)

¥	विधि		खुदाई भौर दुलाई करने वाले	मू-गर्म में भीर खुले में कार्य संलग्न सभी व्यक्ति	लान के भीतर बाहर कार्य संलग्न सभी व्यक्ति
I			2	3	4
1951 (भौसत)	•		1.03	0.55	0.34
1952 (भीसत)	•		1.04	0.56	0.35
जनवरी 1953	•		1.06	0.57	0.33
फरवरी 1953	•	•	1.03	0.57	0.37
मार्च 1953	•		1.06	0.57	0.36
भप्रै ल 1953	•		1.02	0.57	0.37
मई 1953	•		1.03	0.26	0.36
जून 1953	•	.•	1.06	0.57	0.35

उत्पादनक्षमता और परिचामों के द्वारा भुगतान पर अन्तर्राष्ट्रीय श्रम संगठन टीम

1952 की 5 दिसम्बर को पांच विशेषकों का बना हुआ अन्तर्राष्ट्रीय श्रम संगठन मिशन भारत आया। नई दिल्ली में कुछ प्राथमिक विचार विनिमय करने के बाद मिशन दो हिस्सों में बंत गया। एक तो वस्त्र व्यवसाय के सम्बन्ध में सिक्रय हो गया, और दूसरा इंजीनियरिंग बंबों पर काम करने लगा। इन टीमों ने बम्बई राज्य की कपड़ा मिलो तथा कलकत्ते के पांच इंजीनियरिंग बंबों में बहुत ब्यौरेवार जांचकार्य किया।

इस मिशन का उद्देश्य यह जांच करना था कि कार्यं करने के प्राधुनिक उपायों, कारकाने के खंगठन तथा जहां भी उपयुक्त हो भुगतान की उपयुक्त पद्धति के प्रवर्तन से भारतीय मजदूरों की उत्पादनक्षमता तथा मजदूरी किस प्रकार बढ़ सकती है। मिशन ने कुछ चुने हुए कोगों को तथा मजदूर संशं के कर्मचारियों को प्रशिक्षित किया है भीर इसका नतीजा बहुत उत्साहप्रद रहा। घब यह प्रस्ताव रक्षा गया है कि भारत में एक राष्ट्रीय उत्पादनक्षमता केन्द्र कोला जाये।

बेकारी

चाय के बंधे पर 1952 में जो आफत आई थी, वह 1953 में भी कायम रही। कपड़े के बंधे को भी हानि पहुंची, यहां तक कि मिलें बन्द करने, छांट करने तथा मजदूरों के निकाले जाने की नौबत आ गई। इसके अतिरिक्त शिक्षित लोगों में भी बेकारी बढ़ गई। 1952 के अन्त में काम-दिलाऊ केन्द्रों के रिजस्टरों पर शिक्षित बेकारों की संख्या 1,61,599 दिखाई गई थी, यह संख्या 1953 के जून के अन्त में 1,94,881 हो गई। 1953 की जुलाई में आगरा अधिवेशन में अखिल भारतीय कांग्रेस कमेटी ने देश में फैली हुई बेरोजगारी के पतनकारी परिणामों की भोर ज्यान आकर्षित किया था। संसद् के दोनों भवनों के शरद् तथा शीत अधिवेशनों में इस सम्बन्ध में गैर-सरकारी सदस्यों ने प्रस्ताव भी रखे। कुछ राज्यों की विधान सभाओं में भी इस प्रश्न पर विचार हुआ। योजना आयोग ने इस समस्या पर ध्यान दिया और परिस्थित का सामना करने के लिए कुछ कदम उठाये।

बेकारी दूर करने के उपाय

देश में बेकारी बहुत प्रधिक बढ़ चुकी है, पर इस सम्बन्ध में कुछ ही उपाय काम में लाये जा सकते हैं। फिर भी बेरोजगारी दूर करने के लिये जो कुछ भी सम्भव है किया जा रहा है। इस दृष्टिकोण को सामने रखकर पंचवर्षीय योजना में संशोधन किया जा रहा है। केन्द्रीय और राज्य सरकारें विकास कार्यों के लक्ष्यों को जल्दी से जल्दी पूरा करने में लगी हुई हैं। निजी घंघों को भी घपनी उत्पादनक्षमता बढ़ाने में प्रोत्साहन दिया जा रहा है। इस क्षेत्र में देश के प्रयासों को सही मार्ग दिखलाने के लिए एक एकादश-सूत्री कार्यक्रम बनाया गया है। शिक्षित बेकारों की समस्या पर प्रापत्तिकाल के ढंग से विचार हो रहा है। एक शिक्षक वाले विद्यालयों का एक कार्यक्रम बनाया गया है, जिसमें 1953-54 में 33,000 शिक्षक खप जायेंगे और 1954-55 में 50,000 भीर शिक्षक खपेंगे। इसके प्रतिरिक्त 30,000 विशेष शिक्षा केन्द्र 1953-54 में कार्जन ते हैं। राष्ट्रीय विन्तार बोजना से 84,000 नौकरिया निकलेंगी। केन्द्रीय सरकार ने रोजग़ार बढ़ाने के लिए चौदह करोड़ सत्तर लाख रुपये खर्च करने का निर्णय किया है। सब तक घठारह राज्य केन्द्र का प्रस्ताव स्वीकार कर चुके हैं। इस मद में राज्यों में घन इस प्रकार से बांटा जायेगा:

राजस्थान . सौराष्ट्र . 3.72 लास रुपये

I.00 लाख रुपये

छंटनी किये हुए तथा हटाये हुए मखबूरों के लिए क्षतिपूर्ति

1953 की जुलाई में स्टैंडिंग लेबर कमेटी या स्थायी श्रम समिति के तेरहवें प्रधिवेशन में पूंजीपतियों भौर मजदूरों के बीच जो समझौता हुआ था उसी को राष्ट्रपति के एक प्रध्यादेश के रूप में 1953 के अक्तूबर में प्रकाशित किया गया। इसमें यह कहा गया है कि जो मजदूर मौसमी कारखानों के अलावा ऐसे कारखानों में काम करते हैं जहां पचास या उससे प्रधिक लोग काम करते हैं भौर कारखानेदार उसे हटाना चाहता है, तो यदि उस मजदूर के सामने कोई उपयुक्त वैकल्पिक रोजगार नहीं है, तो कारखानेदार उसे एक साल में 45 दिन के हिसाब से जितने दिन बनेंगे उन के लिये पचास प्रतिशत मजदूरी भौर मंहगाई मत्ता देगा। अध्यादेश में यह भी कहा गया था कि यदि कोई मजदूर किसी मालिक के अधीन कम से कम एक साल रहा है, तो उसे निकालने के लिए एक महीने का नोटिस या नोटिस के ऐवज में एक महीने का बेतन तथा जितने साल या छ: महीने से अधिक समय उसने पूरा किया, उतने सालों के लिये 15 दिन के भौसत वेतन के हिसाब से एक मुक्त रक्षम देनी पड़ेगी।

(देखिये पृष्ठ 350 पर तालिका 155)

काम दिलाऊ केन्द्रों में अनुसूचित जातियों, छंटनी में निकाले हुए सरकारी नौकरों तथा विस्थापितों को नौकरी दिलाने में प्राथमिकता दी जाती है। 1952 में इस संस्था की धोर से 8,596 छटनी में निकाले गये सरकारी नौकरों, 17,088 विस्थापितों तथा 49,044 अनुसूचित जातियों के प्राथियों को नौकरियां दिलाई गईं। हाल ही में काम दिलाऊ केन्द्रों में एक नया विभाग खोला गया है जो दर्जा I तथा दर्जा II के गेजेटेड तथा कमीशन प्राप्त फालतू तथा छंटनी में निकाले हुए अधिकारियों को नौकरियां दिलाने का काम करेगा। 1952 में दर्जा I तथा दर्जा II के गेजेटेड तथा छंटनी में निकाले हुए कमीशन प्राप्त अधिकारियों के विशेष रजिस्टर पर 307 व्यक्तियों के नाम दर्ज किए गए थे।

देहातों तथा काम दिलाऊ केन्द्रों के दफ्तरों से बहुत दूर के स्थानों में नौकरी चाहने वाले होगों की मदद के लिए तेरह काम दिलाऊ केन्द्रों की घोर से चलते फिरते दफ्तर लोले गये। 1952 में प्रति मास घौसतन 6,370 व्यक्तियों को नौकरी दिलाई गई। नौकरी चाहने वालों को गतिशील बनाने में भी काम दिलाऊ केन्द्र सहायक हो रहे हैं। प्रति मास देश भर के काम दिलाऊ केन्द्रों में गतिशील श्रम परिस्थिति विवरण के द्वारा लगभग 2,800 व्यक्तियों के सम्बन्ध में ब्यौरे प्रचारित किये गये घौर प्रति मास घौसतन 402 से ग्रधिक व्यक्तियों को अपने जिलों से बाहर नौकरी दिलाई गई।

प्रक्रिकण योजनाएं

1946 में काम दिलाऊ केन्द्रों की भीर से जो प्रशिक्षण सम्बन्धी योजनायें बनाई गई थीं, जनमें केवल मृतपूर्व से निकों के लिये प्रीचोगिक भीर व्यावसायिक शिक्षा की व्यवस्था की गई थी।

राष्ट्रीय रोजगार सेवा

1945 में काम दिलाऊ केन्द्र इस उद्देश्य से खोले गये कि लड़ाई से छूटे हुये सिपाहियों को नौकरियां दिलाई जायें। मभी यह समस्या निपट नहीं पाई भी कि घरणािंक्यों की समस्या था गई और 1947 में उनको काम दिलाने की समस्या इस संस्था के सुपुर्द की गयी। बाद को काम दिलाऊ केन्द्रों का दायरा भीर बढ़ा दिया गया। इन केन्द्रों के कुछ कार्यों पर नीचे को तालिका में रोशनी पड़ेगी:

तालिका 155

								_
प्रविष	म्रवधि की समाप्ति पर केन्द्रों की संख्या	भ्रवधि में पंजी- कृत हुए व्यक्तियों की संस्था	उन प्रार्थियों की संक्षा जिल्हें इस मनिष में रोजगार दिल- वाया गया	उन पंजीकृत स्योक्तयों की संख्या जिन्हें प्रविधि की समाप्ति पर रोजगार नहीं दिलवाया जा	उन नियोजकों की संख्या जो केन्द्रों से लाभ उठा रहे थे	मवधि में प्रकाशित रिक्त स्थानों की मासिक संख्या	मनिष की समाप्ति पर ऐसे रिक्त स्था जिन्हें भरना शेष था	
15 अगस्त, से लेकर विशास्तर 1947 1949 1950 1951 1951 1952 अनवरी से लेकर	75 110 122 126 128	2,07,838 8,68,787 10,66,351 12,10,358 13,75,351 14,76,699	61,729 2,59,774 2,56,809 3,31,193 4,16,858 3,57,828	2,36,734 2,39,033 2,74,335 3,30,743 3,28,719 3,83,992	2,879 3,422 4,483 5,566 6,364 6,023	97,892 3,80,118 3,62,011 4,19,307 4,86,534 4,29,551	68,756 55,131 29,292 28,189 21,776 22,293	
जून 1953 तक	120	6,95,573	1.05,379	4.73.917		1,43,240	22,002	

नीचे की तालिका में प्रति वर्ष की जुलाई में कितने प्रशिक्षण केन्द्र ये तथा कितने सोगों को प्रशिक्षण दिया जाता था, इसका क्यौरा दिया जा रहा हैं:

तालिका 156 प्रशिक्षण के आंकड़े (इसके अन्तर्गत केन्द्रीय भन मंत्रालय की योजनाएं आती हैं)

माह		भव धि की	ग्रविध व की संख्य	ती समाप्टि ग जिन्हें :	ापर उन ब प्रशिक्षण दि रहाथा	यक्तियों या जा	
		समाप्ति पर		पुरुष		नारी	योग
		केन्द्रों की संख्या	प्रौ द्यो गिक	व्याव- सायिक	शिक्षार्थी	व्याव- सायिक	
जुलाई 1948.		377	9.178	3,691	1,494	288	75 227
जुलाई 1949.	. !	533	10,958	4.571	2,439	255	15,337 18,226
जुलाई 1950.		98	6.022	1.162		322	7,506
जुलाई 1951.		199		2,304	789	390	11,123
जुलाई 1952.		106	9,371	476	302	14	10,163
जुलाई 1953.	-	259	7.718	48	572	9	8,347

केन्द्रीय प्रशिक्षण संस्था

दस्तकारों को प्रशिक्षित करने के प्रलाव मध्य प्रदेश के कोनी-बिलासपुर की केन्द्रीय प्रशिक्षण संस्था शिक्षकों सथा इंस्पेक्टरों या निरीक्षकों को भी प्रशिक्षित करती है। एशिया में यह संस्था अपने ढंग की एक है, और यहां केवल छः महीने की शिक्षा दी जाती है। 1952 में इस संस्था में 207 व्यक्ति प्रशिक्षित हुए थे। इस प्रकार अब तक कुल 874 व्यक्तियों को यहां प्रशिक्षित होने का अवसर मिला।

राष्ट्रीय व्यापार प्रमाणीकरण बोर्ड

भारत सरकार ने 1951 में एक केन्द्रीय बोर्ड इसलिये नियुक्त किया कि वह प्रत्येक विषय में मानदंड नियत करे, परीक्षाएं ले तथा कार्यं कुशलता के प्रमाणपत्र दे।

शिवाराव समिति

संसद् सदस्य श्री शिवाराव की अध्यक्षता में प्रशिक्षण तथा रोजगार सेवा संगठन समिति नाम से एक समिति नियुक्त हुई, जिसका काम यह है कि पुनर्वास तथा रोजगार संगठन के अविषय सम्बन्धी प्रश्न पर विचार करे।

औद्योगिक सम्बन्ध

मचबूर संव

सरकार की बौद्योगिक नीति का मूल मंत्र यह है कि मखदूर संबों को ठोस तथा स्वस्थ आयार पर संगठित किया जाये। 1926 की मखदूर संब विधि के अनुसार पंजीकृत मखदूर संचों को एक विविगत तथा सामूहिक मर्यादा दी गई, और उन्हें मखदूर-पूंजीपतियों के सगड़ों के सम्बन्ध में कुछ विमुक्तियां प्राप्त हुई। मखदूर संच के कोषों पर जो बोड़ी बहुत रोकचाम रकी गई है उसका उद्देश्य उसे विवेकहीन व्यक्तियों के शोषण से बचाना है। 1947 में एक संशोधित विधि बनी जिसके प्रनुसार मखदूर संघों की प्रनिवार्य स्वीकृति, तथा प्रवैध प्राचारों के विश्व उपाय बने। पर यह विधि तब तक लागू नहीं होगी, जब तक कि कुछ मामलों में सरकार की प्रन्तिम नीति स्पष्ट नहीं हो जाती। सरकार ने जो नई नीति प्रपनाई है, उसका उद्देश्य यह है कि मखदूर संघ प्रपनी संगठित शक्ति तथा सामूहिक सौदा करने की जामध्य पर निर्मंद करें तथा जो समझौते हों उन्हें कार्यान्वित करने में प्रपनी कर्म शक्ति का उपयोग करें, न कि सरकार का मृंह ताके।

पंजीकृत मजदूर संघों तथा उनके कोषों के सम्बन्ध में नीचे की तालिकामों में सारी बातें मा जाती हैं:

तालिका 157 पंजीकृत संघीं की संख्या और सबस्य संख्या 1949-50

मजदूर संघ	संघों की संख्या	ऐसे संघों की संख्या	श्राय-विवरण देने सदस्य	•
गणश्रूर सम	रजिस्टर पर थीं	जो भ्राय-	वर्षं के प्रारम्भ में	वर्षं के भ्रन्त में
नियोजकों के संगठन	39	29	3,760	14,877
मजदूरों के संगठन	3,483	1,897	18,14,648(年)	18,16,255(事)
योग .	3,522	1,926	18,18,408	18,21,132

तालिका 158
1949-50 के लिये आय-विवरण देने वाले पंजीकृत मजदूर संघीं के सामान्य कीव (रूपयों में)

	माय विवरण देनेवाले मज- बूर संघों की संख्या	प्रारम्भिक मंत र	भाय	व्यय	संवरण भ्रन्तर
मजदूर संघ केन्द्रीय संघ राज्यीय संघ योग नियोजक संघ:		36,19,136	3,36,192 41,02,797 44,38,989	2,81,204 34,63,225 37,44,429	1,85,681 42,58,708 44,44,389
केन्द्रीय संघ राज्यीय संघ योग .	29	19,67,493	25,20,581	3,152 20,69,247 20,72,399	56,514 23,59,161 24,15,675
सर्व योग	1,926	57,17,322	69,59,570	58,16,828	68,60,064

⁽क) सदस्य संख्या के ये गांकड़े 1919 के मखदूर संघों से सम्बद्ध हैं।

इस समय मजदूर संच भान्दोलन चार राष्ट्रीय संगठनों में बंटा हुआ है। इस प्रकार से एक ही वंचे में एक से अधिक मजदूर संच मौजूद हैं। उद्योग धंचे के एक ही विशाय में विशिष्ठ और कई बार परस्पर विरुद्ध विचारचाराओं के मजदूर संच काम कर रहे हैं। कहना न होगा कि यह परिस्थित मजदूर संच की वृद्धि के लिए हितकर नहीं है। यद्यपि यह सारा मामला मजदूरों का निजी मामला है, फिर भी सरकार ने बार बार यह बात कही है कि एक बंचे में एक मजदूर संच होना वांछनीय है। धव तो मजदूर संच के नेता भी इस बात को समझने खगे हैं। भारतीय मजदूरों के चार राष्ट्रव्यापी संगठनों के साथ कितने-कितने मजदूर संच हैं, सवा उनके कितने सदस्य हैं, यह नीचे की जालिका में दिया जा रहा है।

तालिका 159 अक्रिल-भारत मजबूर-संगट

•	सम्बद	संघों की	संख्या		सदस्य संस्था	
संगठन	1949	1950	1951	1949	1950	1951
इंडियन नेश- नल ट्रेड यूनि- यन कांग्रेस . आल इंडिया ट्रेड यूनियन	847	1,043	1,232	10,23,117	14,31,878	15,48,56
कांग्रेस .	754	722	736	7,41,035	7,30,636	7,58,314
हिन्द मजदूर सभा . यूनाइटेड ट्रेड	419	460	517	6,79,287	6,98,720	8,04,33
युनियन कांग्रेस	254	306	332	3,31,991	3,66,401	3,84,962
 योग	2,274	2,531	2,817	27,75,430	32,27,635	34,96,181

केन्द्रीय अम संस्था

1953 के पूर्वार्द्ध में अमेरिका के प्रौद्योगिक सहायता कार्यं कम के अनुसार यह निर्णय हुआ कि एक केन्द्रीय श्रम संस्था की स्थापना की जाये। इस योजना के कई माग हैं जैसे—(1) भौद्योगिक सुरक्षा, स्वास्थ्य तथा कल्याण कार्यं अजायवघर; (2) भौद्योगिक सफाई प्रयोगधाला; (3) प्रशिक्षण केन्द्र तथा (4) पुस्तकालक तथा सुचना केन्द्र। इस प्रस्तावित प्रशिक्षण केन्द्र का मुख्य कार्यं श्रम प्रशासकों तथा इस प्रकार के अन्य लोगों को प्रशिक्षण देना है। श्रम तथा सूचना केन्द्रों में सारी श्रम समस्याओं पर प्रामाणिक सूचनाओं की पूर्ति तथा अध्ययन और शोध की सुविधाएं होंगी। अधिवागिक सफाई प्रयोगशाला स्थापित की गई है, और भौद्योगिक अजायब कर सोलने के लिए कदम उठाये जा रहे हैं। इसके अलावा मुक्त मजदूर संघों के अन्तर्राष्ट्रीय संघ ने एक एशियाई मजदूर संघ कालेज स्थापित किया है। यह कालेज एशिया में अपने ढंस का एक है और इसमें तीस प्रशिक्षणार्थियों को तीन महीने प्रशिक्षित किया जाता है। इस कालेज की देस रेख में विभिन्न देशों में प्रशिक्षण पाठ्यकम चालू हैं। जल्दी ही कांडला में कालेज की देसरेस में परिवहन कार्यं कर्ताओं के लिए एक शिक्षण केन्द्र सौला जायेगा।

13 M of I & B.

भोजीविक सगरे 1939 से भीजीविक सगरों का लेखा इस प्रकार रहा

1737	a	मामाग्रम	शगकृ।	401	4	10	MADI	•	₹.
					7	ारि	का	1	60

	झगड़	ों की संक्या	परोक्ष य	दूरों की संख्या को ग अपरोक्ष रूप से गड़ों में फंसे बे	शविष में व्यर्थ-
वर्ष	ं जो वर्ष में प्रारम्भ हुए	जो वर्ष मर या उसके किसी माग में चलते रहे	जो वर्ष में प्रारम्भ हुए	को वर्षभर या उसके किसी भाग में चलते रहे ।	गर्व दिनों की कुल संस्था
1939		406		4,09,189	49,92,795
1940 .		322	-	4,52,539	75,77,281
1941 .		359		2,91,054	33,30,503
1942 .		694		7,72,653	57,79,965
1943 .	-	716		5,25,088	23,42,287
1944 .		658		5,50,015	34,47,306
1945 .		820		7,47,530	40,54,499
1946 .		1,629		19,61,948	1,27,17,762
1947 .		1,811		18,40,784	1,65,62,666
1948 .		1,259		10,59,120	78,37,173
1949 .		920	-	6,85,457	66,00,595
1950 .		814		7,19,883	1,28,06,704
1951 .		1,071		6,91,321	38,18,928
1952		963		8,09,242	3,33,696
जनवरी से लेकर				·	
जून 1953 तक		357		2,35,801	13,33,547

शगड़ों को रोकने तथा मिटाने का उपाय

1947 की भौद्योगिक कलह विधि में (बाद के संशोधन के साथ) एक सुलह अधिकारी, सुलह बोर्ड, जांच भदालत, भौद्योगिक ट्रिक्यूनल तथा श्रम अपीलेट ट्रिक्यूनल की व्यवस्था की गई है। सम्बद्ध सरकारों को तदर्थ ट्रिक्यूनलों की स्थापना का अधिकार दिया गया है। कुछ राज्यों ने इस विषय पर अपने कानून बनाये हैं। बुम्बई वाली विधि में दो नई संस्थाओं यानी सम भदालत तथा मजदूरी बोर्ड की स्थापना की व्यवस्था की गई है।

केन्द्रीय युक्तह संगठन

1945 में यह संगठन बनाया गया था। अब इस में 79 अधिकारी हैं जिनमें एक मुख्य अस आयुक्त, दो सहायक श्रम आयुक्त, सात क्षेत्रीय आयुक्त, सत्रह सुलह अधिकारी और 52 अस निरीक्षकों की व्यवस्था है, जो विभिन्न इलाकों में रहते हैं। कुछ श्रम विधियों के प्रशासन का मार भी इस संगठन पर है। राज्यों में सुकह कराने के अपने अपने साधन हैं।

जीबोलिक दिव्युगत

दो भीषोगिक द्रिज्यूनल हैं---एक बनवाद में तथा दूसरा कसकत्ते में । राज्यों के सबने अपने द्रिज्यूनल हैं ।

वन अपीलेट द्रिक्यूनल

क्सकत्ता, बन्बई भीर लबनऊ में इस ट्रिब्यूनल की शासाएं हैं। प्रवान वचतर कलकत्ता में है। सबर्च रेल द्विय्यूनल

1953 की जुलाई में एक सदस्यीय रेल ट्रिक्यूनल स्थापित हुआ था जिसके सामने पांच कलहपूर्ण विषय रखे गये। इनका सम्बन्ध कुछ रेल कर्मचारियों के वेतंन के ग्रेड भीर स्केस, छुट्टी तथा दूसरे के एवड में कार्य करत समय के वेतन भादि से था। अखिल भारतीय औद्योगिक ट्रिक्यूनल (बैंक के झगड़े)

1953 के अप्रैल में बैंक के अगड़ों पर पहले जो तीन सहस्यों वाला द्रिक्यूनल बैठाया गया था, उसकी सिफारिश सामने आई। बेतन तथा मत्ता की दृष्टि से द्रिक्यूनल ने बैकों को उनके कार्य-कारी कोषों के अनुसार चार वर्गों में बांटा है, और उनके कार्यक्षेत्र को रहन-सहन के व्यय की विभिन्नता के अनुसार तीन श्रेणियों में बांटा है। प्रत्येक वर्ग के लिए समय सम्बन्धी स्केल तथा अन के घंटे निर्दिष्ट कर दिये गये हैं। निर्वाह निषि, बोनस, विकित्सा सम्बन्धी सहायता, छुट्टी, छंटनी के लिए झतिपूर्ति तथा भर्ती, तबादला भीर अनुशासन सम्बन्धी कार्रवाई के सम्बन्ध में सिफारिशों की गई।

इसी प्रकार प्रतिरक्षा विभाग के श्रमिकोंकी शिका अतों पर प्रतिवेदन देने के लिये कांच तिमित्त की सिफारिशों मुख्यतः भारत सरकार द्वारा स्वीकार कर छी गई हैं। सरकार ने कोयले की खानों के अजदूरों की कुछ शिकायतों को भी एक प्रोद्योगिक द्रिब्यूनल के सामन रखने का फैलला कर छिया है। एक ऐसे द्रिब्यूनल की स्थापना का प्रयास हो रहा है।

त्रिवलीय यंत्र

कुछ सालों से अन्तर्राष्ट्रीय श्रम संगठन के नम्ने पर देश भर में सरकार, पूंजोपित तथा मजदूरों के प्रतिनिधियों के संगठन काम करते रहे हैं। इन संगठनों का होना हितकर पाया नया है और अब वे देश की भौद्योगिक नीति के एक अंग हो गये हैं। इन लोगों ने समझौते की भावना, शुभेच्छा, गारस्परिक विश्वास उत्पन्न कर के बड़ी कठिन तथा जटिल समस्थाओं को मुलझाया है।

त्रिदलीय ढंग के महत्वपूर्ण संगठनों में यह हैं—भारतीय श्रम सम्मेल ।, स्थायी श्रम समिति और विविध भौद्योगिक तथा परामर्श समितियां। अधिकांश राज्यों में इसी ढंग पर स्वतन्त्र निदलीय यंत्र हैं। 1953 की 27 और 28 जुलाई को स्थायी श्रम समिति का अधिवेशन हुआ था। उसमें बहुत से महत्वपूर्ण प्रक्तों पर विचार हुआ और इच्छा के विरुद्ध बेकारी तथा छंटनी के सम्बन्ध में उन्होंने एक स्वीकृत सूत्र विकसित किया, जिसके द्वारा क्या रकम दो जायेगी तथा किसने समय के लिये लाभ होगा, यह बताया गया था। यद्यपि श्रम मंत्रियों के सम्मेलन को जिदलीय संगठन नहीं कहा जा सकता, पर वह चनिष्ठ रूप से संयुक्त तो है ही। 1953 की छः और सात फरवरी को इनका दसवां प्रधिवेशन हुआ। और इसमें, भौद्योगिक सम्बन्ध विवेयक

[पुष्ठ 358 पर जारी]

1950-51 में केन्द्रीय कारखानों मे 323 कार्य समितियां भी । 1951 क

तालिका कार्य भीर उत्पादन समितियों

प्रतु कम	बम	ाई	विश	ार	मद्र	ास	उड़	सा	q	আৰ	परि बंग	रवमी ।स
	का	उ	का	उ	का	ਰ	का	उ	का	उ	का	उ
I. कागच मिर्जे .	30 (年)	(本	7 -	-	-	-	1	I	-	-	-	-
2 कांच के कारलाने	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	I	-
3 द्वेविद्युत संस्थान .	5	3	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-
4 चीनो ंके कारलाने	I	I	-	I	-	-	1	-		-	-	-
5 तल मिलें.	-	-	-	I	-	-	1	-	-	-	-	_
6 कुम्हार का काम	-	-	-	-	-	_	I	-	-	-	-	-
7 छापाबाने	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	1
8. कपड़ा निलें .	-	45	-	2	-	-	I	-	25	13	28	5
9. चावल निर्मे . 10. इंजीनियरिंग भीर	-		-	_	-	-	11	2	-	-	_	-
घातुएं	69	20	-	7	-	-	-	-	17	5	8	II
11-रासायनिक .	39	17	-	I	-	-	-	-	_	-	-	I
12. लाब, पेय भीर तंबाकू	15	-	-	-	-	-	-	-	-	_	2	2
13. खालें भीर चमड़ा	1	-	-	1	-	-	-	_	-	_	-	1
14. सीमेंट .	1	-	-	3	, . -	-	-	-	-	-	-	-
15. दियासलाई .	-	-	-	-•	- 4	-	-	-	-	-	_	-
16. यातायात .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17. विविध .	85	22	102	4	-	-	1	2	56	35	34	2
योग	245	115	102	20	486 (अ)	200 (₹)	20	5	98	53	78	23

30 सितम्बर को जितनी कार्य निर्वाहक और उत्पादन समितियां थीं, उन का लेखा इस प्रकार है—
161
की संख्या 30 सितम्बर, 1951 को

हैवर		मध्या			प्सू	राज	स्थान	सीर	ब्द्र	घज	मेर	मो	पाल	वित	सं	हिमा	चन विश
का	उ	का	उ	का	उ	का	उ	का	उ	का	उ	का	उ	*1	ब	41	8
1	-	-		-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	_	-	-
-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	_	-	_	-	-	_	-
-		-	-	-	-	-	-	1	_	_	-	-	_	-	_	-	-
-	-	_	-	2	-	-	-	-	-	I	-	1	_	_	_	_	_
-	-	-	_	-	-	-	_	-	-	_	_	_	_	-	_	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	_	_	_	_	1	_	_	_
-	-	-	-	-	-	-	-	_	/	-	_	-	-	5	_	_	-
-	مجين	I	-	-	-	4	-	5	-	4	4	-	_	4	-	-	-
-	_	-		-	-	-	_	-	-	-	-	-	_	-	-	-	
-	_	-	_	-	-	3	-	-	-	-	-	-	notes	17	-	-	-
1	-	-	-	I	-	1	-	ı	-	-	-	-	_	2	-	-	-
-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	_	-	_	-	-	-	-
-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	
-	-	-	-	1	-	I	-	ı	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	_	-	-	-	-	1	-		-	-	-	-	_	-	-	-	
-	-	-	_	-	-	3	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
-	-		-	2	-	20	-	4	_	_	_	1	-	11	-	7	8
2	-	1	_	6	_	35	-	15	_	5	4	2	-	40	-	7	8

⁽क) इसमें खापासाने भी शामिन हैं। (स) उद्योगवार वितरण अध्याप है।

बना ऐसे प्रश्न जैसे—नाथ बाग्रानों में फालतू श्रम, फैक्टरी इंस्पेक्टरेट का तगड़ा किया बाना तथा निजी कारखानों में चिकित्सा निरीक्षकों का नियुक्ति भौर राष्ट्रीय खुट्टियों तथा त्यीहार के लिये मुगतान के एक एकीमृत मानदण्ड पर विचार हुआ।

संयुक्त समितियां

मालिकों और मजदूरों की कार्य निर्वाहक समितियां झगड़ो को निपटाने में प्रारम्भिक स्थिति में बहुत काम कर सकती हैं। ये समितियां मुख्यतः मुक्त तथा खुले वाद-विवादों के द्वारा परस्पर के बृष्टिकोण को समझ सकती हैं। केन्द्रीय तथा राज्य सरकारें 1947 की भौद्योगिक विधि तथा अन्य कानूनों के अनुसार समय समय पर सौ या उससे अधिक मजदूरों को काम में लगाने वाले कारखानों में मालिक मजदूर समितियों का निर्माण करवा सकती हैं।

(देखिये पुष्ठ 356-57 पर तालिका 161)

बीचोषिक रोजगार सम्बन्धी स्वाबी आज्ञापत्र

स्वायी आजापत्रों में पहले से सेवा की अवस्थाएं, कार्य की प्रगति, काम के बन्टे, छुट्टियां, मज्युरी का मुगतान, मजदूरी में किसी तरह की कमी करने के नियम और अनुशासन सम्बन्धी कार्यवाही के विषय में बातें ही होती हैं। पहले से ये नियम बने होने से मनमुटाव तथा अगड़े के कारण कम से कम हो जाते हैं। 1946 की औद्योगिक रोजगार सम्बन्धी स्थायी आजापत्र विषय के अनुसार केन्द्रीय तथा राज्य सरकार को इस बात का अधिकार प्राप्त है कि वे आदर्श नियम बनावें। तदनुसार इन सरकारों ने आदर्श नियम बनाये हैं, और सौ या उससे अधिक मजदूर वाले कारखानों में वे चाहती हैं कि ये नियम लागू कर दिये जायें। उत्तर प्रदेश की सरकार ने तो यह आजा दी है कि जिन कारखानों में सौ से कम व्यक्ति काम करते हों वे भी अपने यहां के स्थायी आजापत्र की पद्धति चालू करें। आसाम सरकार ने तो इस विधि को ऐसे कारखानों में जिनमें दस या उससे अधिक लोग काम करते हैं, लागू कर दिया है।

बौद्योगिक सम्बन्ध विषेयक

अस्थायी संसद में जो भौद्योगिक सम्बन्ध विधेयक पेश किया गया था वह अस्थायी संसद के समाप्त हो जाने पर स्वयं समाप्त हो गया । केन्द्रीय सरकार ने इस मौके से फायदा उठाया, बार इस बीच में जो आलोचनाएं हुई थीं, उनकी रोशनी में विधेयक पर विचार किया गया । खून 1952 में एक व्यापक प्रकारण गश्ती रूप से बुमाया गया । अन्तूबर 1952 के मारतीय धम सम्मेलन में इस प्रका पर विचार भी हुआ । दिसम्बर 1952 में सात व्यक्तियों की एक इमिति में इसकी भौर खानबीन भी की गयी । इस के बाद केन्द्रीय सरकार के रोजगार बाले मंत्रालयों ने इस पर विचार किया । फिर फरवरी 1953 में भम मंत्रियों के सम्मेलन में इसके सब पहलुओं पर विचार हुआ । इन वाद-विवादों तथा आलोचनाओं के फलस्वरूप यह विवेयक अब अंतिम रूप में है, भीर शायद संसद में शीअ ही पेश्न हो ।

मबदूरी और उपार्जन

मखदूरों के जीवन में मखदूरी और उपार्जन को बहुत सिक महत्व प्राप्त है, और यह तो कहने की सावस्वकता है ही नहीं कि सखदूरी का ससर मोद्योगिक उद्भाव तथा उत्पादनसमता वर पड़ता है। 1939 के बाद से कारवाने के मखदूरों के उपार्जन में वृद्धि हुई है, यह इन बांकड़ों से बात होंगा।

इस विवि पर्1950 में किस प्रकार से काम हुआ है, यह निम्नलिक्सि तालिका में देखा का सकता है ।

वालिका 162

राज्य	उन संस्थानों की धनुमानित संस्था जिन पर वह कानून लागू	प्रमाणीक लिये माए पत्रों की	रण के	पत्रों की संस्था	को ऐसे संस्था- नों की	31-12-49 को ऐसे संस्था - नों की कुस संस्था
	होता या	जो वर्ष के			जिन्हें	जिन्हें प्रमाणीकृत स्थायी प्रावेश प्राप्त थे
भासाम	638(事) 180(報) 556 115 739 22 130 701(平) 1,131 6 7 34 1,424	55 74 138 — 245 6 3 346 191 1 4 10 73	7 26 88 11 196 2 69 100 96 — 11 116	6 48 10 11 293 5 16 65 182 1 15 3 62	11 566 7	555 37 इस नहीं ————————————————————————————————————

⁽क) इस में 149 ऐसे संस्थान भी शामिल हैं जिन में सी से कम मखदूर काम करते हैं, परन्तु जो इत कानून की घारा 1 (3) के मन्तर्गत मा जाते हैं।

⁽ब) लगभग।

⁽ग) इस में 422 ऐसे संस्थान भी शामिक्ष हैं जिन में सी से कम मखदूर काम करते हैं, परन्तु जो इस कानून की बारा I(3) के धन्तर्गत था जाते हैं।

⁽च) इस में 56 ऐसी चीनी फैक्ट्रियां भी शामिल हैं जिन के स्वायी शावेश, इस कानून के सवीन प्रमाणीकृत कर दिये गये थे, परन्तु जिन्हें आगे चल कर इसिनए खूट प्रदान कर दी वची ची कि उन के स्वायी प्रावेशों का उत्तर प्रदेश घोडोगिक क्याह कानून, 1947 के घंडीन निवदाक हो चुका चा।

E

नाय 200 स्पय

तालिका 163 मण्डूतें की जीसत वाषिक बाय विनको मासिक

4		1	7000		0.0		•	
ANIX	1939	1945	1940	1947	1948	1949	1950	1951 (4)
भासाम	263.7	660.5	687.5	755.5	795.8	942.8	1,018.6	1,017.9
निहार	415.5	538.7	544.0	819.8	946.2	983.9	1,059.1	1,239.3
निर्म	370.43	814.7	812.3	6.776	1,141.9	1,210.1	1,170.3	1,270.5
मध्य श्रदेश	:	530.6	479.7	572.3	609.2	841.9	936.8	862.0
मदाख	175.9	357.6	422.2	560.3	8.119	726.6	591.2	664.9
उद्योस .	8.191	417.2	440.I	493.6	612.6	527.0	680.6	749.1
पंचाब .	296.0	578.8	602.0(4)	628.2	675.9	858.7	771.3	756.0
उत्तर प्रवेश .	. 235.6	551.7	593.6	672.8	887.1	993.0	933.0	960.4
परिचयी बंगाल.	248.7	465.5	496.3	567.7	723.9	839.0	877.5	942.3
मजमैर	163.7	419.8	447.8	445.3	\$27.2	552.0	90.099	694.2
दिस्बी	309.4	6.669	837.2	877.7	1,047.3	1,028.4	1,061.6	1,292.6
विख्वाकुर-काबीम		:	:	:	:	•	;	632.I
ब्रह्मान बार निकाबार द्वीप-समूह (ब्रा)	:	:	:	:	:	•	732.9	718.1

हसमें, रेलवे वक्षै-साप के अतिरिक्त, खाद्य, पेय, तम्बाक्, रई की मोटाई मीर गांठ बंबाई सम्मिषित नहीं

सवबूरी सुबतान विवि 1936

इस विधि के अनुसार मजदूरी नियमित रूप से देना तथा उसमें से किस प्रकार की कितनी कमी की जा सकती है, इस सम्बन्ध में नियम दिये गये हैं। यह उन मजदूरों पर लागू है जो, प्रक्ति मास 200 रुपये या उससे कम पाते हैं। इस विधि के अनुसार सरकार को यह अधिकार है कि किसी भी श्रीकोगिक कारखाने तक इस विधि का विस्तार करे तथा उसके निरीक्षण के लिये निरीक्षक नियुक्त करे। सब तो यह है कि यह विधि रेलों, खानों, कारखानों, बगानों, कुछ राज्यों की कुछ विशेष परिवहन सेवाभों तथा अन्य व्यवसाय केन्द्रों तक प्रसारित की जा चुकी है। न्यूनतम मखदूरी सन्धन्थी विधि 1948

विभिन्न ढंग के निर्णयपत्रों, समझौतों, विभिन्न अनुसंधान समितियों की सिफारिक्षों तथ कर केन्द्रीय वेतन आयोग के अनुसार अनेक धन्धों में लगे हुए मखदूरों की कम से कम मखदूरी तय कर दी गयी है। न्यूनतम मखदूरी सम्बन्धी विधि का महत्व यह है कि इसके द्वारा सरकार को यह अधिकार प्राप्त होता है कि वह ऐसे कई कम मखदूरी वाले धन्धों के लिये न्यूनतम अनुविहत मखदूरी निर्दिष्ट करे, जिनमें अपनी मांगों को मनवा सक्तने की सांगठनिक शक्ति बहुत कम है। विभिन्न राज्यों में अनुसूची के भाग एक के अन्तर्मुक्त कई तरह के अमों के लिये न्यूनतम मखदूरी निर्दिष्ट है। एक संशोधन के अनुसार सब राज्यों के लिये यह खकरी कर दिया गया है कि वे इस वर्ग के लिये 31 दिसम्बर 1953 तक न्यूनतम मखदूरी तय कर हैं। बौतिहर मखदूरों की न्यूनतम मखदूरी मी इसी अवधि में निर्दिष्ट होने वाली थी। कुछ राज्यों ने जैसा कि वे इस विधि के अनुसार कर सकते हैं कई ऐसे धन्धों पर भी इस विधि को लागू कर दिया है, जिनका उल्लेख विधि में नहीं है।

सरकार ने कई घन्छों के सम्बन्ध में उचित मजदूरी निर्दिष्ट करने के सम्बन्ध में एक कदम उठाने की सोची है। प्रस्थायी संसद् के विलय हो जाने पर उचित मजदूरी विषेयक भी समाप्त हो गया। इस पर और भी विचार हो रहा है, और ऐसी प्राधा की जाती है कि जस्बी ही गंतिम राय प्राप्त होगी। 1946 की भीद्योगिक सम्बन्ध विधि के प्रनुसार कपास तथा रेशम के कारजानों में मजदूरी को एक सतह पर लाने के लिये कम्बई में मजदूरी बोर्ड स्थापित हुए हैं। 1948 की कारजाना विधि तथा 1952 की जान विधि के प्रनुसार समयानन्तर (भोवर टाइम) कार्य के लिये मुगतान का दर मामूली से दुगुना निविधत हुया है।

कीयले की जानों की बोनस सम्बन्धी योजना

मजदूरों की बोनस सम्बन्धी मांग सैद्धान्तिक रूप से मान की गयी है। रहा यह कि रकम क्या हो इसका निर्णय मीद्योगिक भदासतों तथा सुलह बोडों पर खोड़ा हुमा है। कोयले की खानों की बोनस सम्बन्धी योजना के भनुसार खानों में काम करने वाले मखदूरों का बोनस पाना निश्चित है, भीर इस सम्बन्ध में रकम का निर्णय भी उन लोगों के माबारमूत जपार्जन पर होता है, भो इसके हकदार हैं।

विहार, पश्चिमी बंगाल तथा मध्य प्रदेश के कुछ कोयले की सानों में 1950-51 में कितने सखदूर थे, तथा उन्हें कितना बोनस मिला यह नीचे दिसाया गया है—

वालिका 164 (क)

वैमास की समाप्ति का माह	उन कोयला- बानों की संस्था बो ग्राय विवरण देती हैं	म्राय विवरण देने वाली को- यला स्नानों में काम कर रहे म- बदूरों की संस्था	बोनस पाने का मधिकार प्राप्त	वितरण किये गये बोनस की राशि
विहार				
जून 1950 .	165	1,29,919	58,178	11,19,898
सितम्बर 1950	89	79,803	39,799	8,03,150
. दिसम्बर 1950	113	89,520	40,981	7,62,199
मार्च 1951 .	80	73,235	40,909	8,59,876
पिचमी बंगाल				
पुन 1950 .	93	1,04,814	31,640	5,67,006
सितम्बर 1950	42	31,956	10,664	1,92,688
विसम्बर 1950	42 58	48,185	14,244	2,53,878
मार्च 1951 .	37	24,344	6,414	1,08,113
मध्य प्रदेश			0	
ष्त 1950 .	45	40,744	14,998	3,16,252
सितम्बर 1950	23	27,868	12,363	2,23,652
विसम्बर 1950	22	35,718	13,493	2,97,536
मार्च 1951 .	17	16,164	6,967	1,30,549

सागत और रहन सहम का मानदण्ड

रहन सहन के बढ़े हुए मूल्य का मजदूरों के जीवन पर क्या असर पड़ा इसका अंदाज क्याने के लिये विभिन्न सूजों से आवश्यक सामग्री तैयार होती हैं। केन्द्रीय सरकार ने अपने अम क्यूरों के जरिये से रहन सहन के मूल्य सूचक अंकों के सोळह वर्ग तैयार किये हैं, और इस कार्य के लिये 1944 या 1939 आधारमूत वर्ष माना गयन है। इसी प्रकार से कुछ राज्य सरकारों कुछ विधेय वर्ग के मजदूरों के लिये रहन सहन के मूल्य सम्बन्धी सूचक अंक तैयार कर रही है। नियमित कम से ये अंक सरकारी गजटों में प्रकाशित होते हैं। इस के अतिरिक्त कुछ राज्यों में साइदूरों के पारिवारिक वजटों के सम्बन्ध में भी कुछ अनुसन्धान किया जाता है। तालिका 165 तथा 166 में 1945 से केकर सारे बारत तथा सोलह चुने हुए स्थानों के लिये रहन सहन के सूचक अंक या देशनांक दिये जाते हैं।

⁽क) प्रावेशिक अम आयोग (केन्द्रीय) अनवाद द्वारा प्रवत्त सूचना पर आवास्ति ।

तालिका 165 मचबूर-वर्ग के रहन-सहन के मूल्य का अक्रिक भारतीय औसत वेसनांक

(भाषार: 1944=100)

1944	•	•	•	100
1945(मीसत)	•	•	•	100
1946 "	•		•	166
1947 "	•	•	•	120
1948 "	•		•	134
1949 "	•	•	•	138
1950 "	•	•	•	138
1951 "	•	•	•	144
1952 "	•	•	•	141

• तालिका 166
धम ध्यूरो द्वारा प्रस्तुत मजदूर-वर्ग के रहन-सहन के मूल्य का वेशनांक (धाषार : 1944=100)

केन्द्र				वाविक म	ीसत .		
	1945	1946	1947	1948	1949	1950	1951
I. दिल्ली .	103	108	122	132	132	132	142
2. मजमेर .	110	118	152	161	161	168	178
 इ. इ. li>	97	122	139	153	159	182	184
4. 36	99	131	158	171	170	185	197
5. जमशेदपुर 6. मृंगेर मौर	100	103	123	136	138	145	160
जमालपुर	105	132	153	166	171	193	188
7. कटक .	102	106	117	134	147	163	181
8. बरहमपुर	IOI	III	126	145	154	162	190
9. गौहाटी .	90	86	97	117	128	126	141
10. सिलचर	92	96	OIL	132	138	146	159
II. तिनसुकियाः	94	96 83	93	109	IIO	114	124
12. प्रकोला	98	107	139	156	168	162	165
13. बबलपुर	95	IOI	123	146	151	153	168
14. सृषियाना	105	119	142	168	164	165	167
15. सहगपुर	97	100	III	132	137	137	136
ार्ट. मरकारा-(क		-	-	-	III	116	IIS

⁽क) बन्नान स्वपूरों के सिए अन्तरिम मृंबता (बाबार: बुनाई से दिसम्बर 1948=100)

कृषि सम्बन्धी अम से विषय में बांचपड़ताल

भारत सरकार ने राज्य सरकारों के साथ मिलकर खेतिहर मखदूरों की भवस्था के सम्बन्ध में एक राष्ट्रव्यापी खांचपड़ताल का सूत्रपात किया था। इस का उद्देश्य रोजगार, उपार्जन तथा रहन सहन के मूल्य और मानवण्ड पर तथ्य एकत्र करना था। कुल मिलाकर नमने के गांव में रहने वाले एक लाख चालीस हजार परिवारों का पर्यवेक्षण किया गया। नमूने के गांव में खेतिहर तथा गैरखेतिहर परिवारों का धनुपात 78 और 22 का था।

सामाजिक सुरक्षा

जिन उपायों से देश के भीशोगिक मजदूरों को सामाजिक सुरक्षा प्राप्त होती है वे यों हैं— एम्प्लाईज स्टेट इंक्योरेन्स ऐक्ट, 1948; प्रौविडेन्ट फंड ऐक्ट, 1952; कोल माइन्स प्रौविडेन्ट फंड एण्ड बोनस स्कीम ऐक्ट 1948; वर्कमेन्स कम्भेन्सेशन ऐक्ट 1923; और मैटरनिटी बेनिफिट ऐक्ट, इन विषयों का कुछ क्यौरा नीचे दिया जाता है।

एम्प्लाईज स्टेट इन्ह्योरेन्स ऐक्ट

यह विधि दक्षिण पूर्वी एशिया में अपने ढंग की सबसे पहली है। 1951 में इस में संशोधन इसलिये किया गया कि दिल्ली तथा कानपुर के मालिकों ने उत्पादन की बढ़ी हुई लागत की शिकायत की थी। इस विधि की व्यवस्थाएं देश के विधिन्न स्थानों में दर्जाबदर्जा लागू की जाती रही है।

क्षेत्र

यह विधि उन सब स्थायी कारलानों पर लागू है, जिनमें विद्युत का प्रयोग होता है और जहां बीस या उससे प्रविक्त लोग काम करते हैं। मजदूर चाहे सीधे रखे गये हीं या परोक्ष रूप से, उन सब पर तथा क्लकों पर भी यह विधि लागू है। यह विधि उन लोगों पर लागू नहीं है जिनका बेतन 400 रुपये मासिक से प्रधिक है। सेना के लोग इस विधि में नहीं ग्राते।

प्रसासन

इस योजना का प्रकासन एम्प्लाइज स्टेट इन्कोरेन्स कारपोरेशन के द्वारा होता है। इस कारपोरेशन के 38 सदस्य हैं, जिनमें मजदूर, मालिक, केन्द्रीय और राज्य सरकारों तथा डाक्टरी क्यों के लोग तथा संसद-सदस्य हैं। इनमें से भी तेरह सबस्यों की एक स्थायी समिति है, जिस पर बाबारण प्रधासन का बार है। एक मैडिकल बेनिफिट कॉसिल भी है, जिस के 28 सदस्य है। यह कारपोरेशन को चिकित्सा सम्बन्धी हितों पर सलाह देती है। कारपोरेशन का प्रबन्धकर्ती शायरेक्टर जनरल है। इसके बाबीन चार मुख्य प्रधिकारी हैं। डायरेक्टर जनरल को बीय तथा स्थानीय दफतरों के जरिये से काम करता है। क्षेत्रीय सलाहकारी बोर्ड में माबिकों, मबहुरों प्रधार पर्य प्रकारों के प्रविनिधि हैं।

अनुवाय

मनुदाय की दृष्टि से विधि में जो सोग माते हैं, उन्हें बाठ वर्गों में बांटा गया है भीर उनके मनुदाय का दर तथा उनके तथा उनके मालिकों के मनुदाय का दर एक मनुद्री में निश्चित किया गया है। जिन मजदूरों की मजदूरी प्रतिदिन एक रूपये से कम हो, उन्हें कुछ नहीं देना पड़ता, पर उनके मालिक मनुदाय देने से बरी नहीं हैं। मनुदाय के ये दर एक संसोधित विधि में निद्ध्य मनुदाय में परिवर्तित कर दिये गये हैं। यह तब तक चालू रहेगा, जब तक सारा देख योजना के मन्तर्गत नहीं भा जाता। संशोधित विधि के मनुसार सारे देश के मालिकों को मजदूरी के कुछ बिलों का 0.75 प्रतिशत विशेष मनुदाय देना पड़ता है। पर जिन इलाकों में मजदूर कल्याण सम्बन्धी नियम लागू हो चुके हैं, वहां के मालिकों को मजदूरी में दिये हुए अपने विकों का 1.25 प्रतिशत मनुदाय देना पड़ेगा। बात यह है कि यहां इन लोगों को मजदूरों की अति-पूर्ति विधि तथा मातुमंगल विधि के मनुसार अतिपूर्ति देनी नहीं पड़ती। जिन इलाकों में यह योजना मभी लागू नहीं हुई है वहां के मजदूरों को कुछ भी देना नहीं पड़ता। सबसे ताजे मांकड़ों से जात होता है कि दो करोड़ रुपये से मधिक मनुदाय के रूप में प्राप्त हो चुके हैं जिस में से मालिकों से 174 लाख रुपये और मजदूरों से 39 लाख रुपये प्राप्त हुए हैं। इस विधि में जिन लोगों की व्यवस्था है वे इस प्रकार हैं—(1) बीमारी के लाम, (2) मातू मंगल, (3) पंगु हो जाने पर लाम, (4) आश्चित लोग सम्बन्धी लाम, और (5) चिकित्सा सम्बन्धी लाम।

चिकित्सा सम्बन्धी लाभ

बीमा किये हुए लोगों को बीमारी की हालत में चिकित्सा सम्बन्धी लाभ प्राप्त होते हैं। चिकित्सा तथा दवा मुफ्त होती है। इस समय केवल बीमा किये हुए लोगों को ही चिकित्सा सम्बन्धी लाभ प्राप्त हैं, पर यदि कारपोरेशन तथा राज्य सरकारें सम्भव समझें तो वे ये लाभ उन लोगों को भी मिल सकते हैं जो वीमा किये हुए नहीं हैं।

बीमारी के लाभ

यदि एक बीमा किये हुए व्यक्ति ने छः महीने की अपनी अनुदाय अविध में कम से कम बार अनुदाय दिये हैं तो बीमारी की हालत में उसे बीमारी के लाम प्राप्त होंगे । इसका रूप यह होगा कि 365 दिनों तक लगातार काम करने पर अधिक से अधिक आठ सप्ताह का नकद बेतन मिलेगा। यह दर मोटे तौर पर उसकी औसत मजदूरी का 7/12 है।

मातृमंगल लाभ

स्त्रियों को मातृत्व लाभ इस रूप में दिया जाता है कि उन्हें बारह सप्ताह की खुट्टी मिलती है। इन बारह सप्ताहों में से प्रसव की सम्भव तारीख के पहले छः सप्ताह से प्रधिक खुट्टी नहीं मिल सकती। इस समय के लिये प्रति दिन बारह ग्राने या बीमारी के लाभ के दर से, इनमें से जो भी ग्रधिक हो उस दर से पैसे मिलते हैं।

पर लाम

यदि कोई बीमा किया हुमा व्यक्ति काम करते हुए चोट सा जाये भीर उसके फुलस्वरूप चंगु हो जाये तो उसे समय समय पर सहायता दी जाती है। सामयिक रूप से पंगु हो जाने की समिष के लियें लगनग भाषी भीसत मजदूरी दी जाती है। यदि न्यक्ति पूरे तरीके से पंतु हो जाये, तो मजदूरों की क्षतिपूर्ति विधि के मनुसार एक मुक्त रकम दिये जाने के बजाय बीमा किये हुए नोगों को उपाजन सामन्य में जिस मनुपात में हानि हुई है उस मनुपात से आजीवन पैश्वन पाने का मिषकार है।

वाचितों के लाश

यदि कोई बीमाशुदा व्यक्ति काम करते समय चोट के फलस्वरूप मरं जाये, तो उसके माश्रित लोगों को कुछ लाम दिये जाते हैं। यह लाम बीमा किये हुए व्यक्ति के बच्चों तथा स्त्री को दिये जाते हैं—पूरे दर के 3/5 मृत व्यक्ति की विघवा को तब तक मिलता है, जब तक कि वह फिर से शादी नहीं करती। पूरे दर का 2/5 प्रत्येक वैध तथा गोद लिये हुए लड़के को पंद्रह साल की उम्र तक मिलता है तथा पूरे दर का 2/5 प्रत्येक वैध प्रविवाहित लड़की को पंद्रह साल की उम्र तक मिलता है। मजदूरों के राज्य बीमा निगम की घोर से दिल्ली तथा कानपुर के मजदूरों को किस प्रकार का कितना लाम 1953 के 30 सितम्बर तक दिया गया, उसका लेखा इस प्रकार है:—

वे बीमार जिनकी दवाखान	ों में देस	भाल की गर्य	îr.	•	16,10,028
वे बीमार जिनके विषय मे	मस्पत	गलों से राय	4 .	•	_
मांगी गयी .			•	•	1,801
विशेष जांच .		•	•	•	14,463
कितनी बार बीमारों के घ	र जाया	गया	•	•	16,951
हरणता सम्बन्धी लाभ	•	•	•	•	11,25,987 रo
बस्यायी घपांगता लाभ	•	•	•	•	1,64,828 रू
स्थायी अपांगता लाभ	•	•	•	•	6,137 ₹◎
वाश्रितों को लाभ	•	•		•	3,954 रु०
मातू मंगल लाभ .	•	•	•	•	1,866 €0
					•

योजना की प्रगति

पहले पहल यह योजना 24 फरवरी 1952 को दिल्ली और कानपुर में लागू की गई। इस में डेढ़ लाख मजदूर और 1,200 मालिक ग्रा गए। दूसरी स्थित तब सामने ग्रायी, जब 17 मई 1953 को पंजाब में इसका प्रवर्तन किया गया। यह इन नगरों में लागू है ममृतसर—(छहारटा का नोटिफाइड एरिया भी ग्रा जाता है) ग्रम्बाला, जालन्घर, लुधियाना ग्रब्दुल्लापुर, जगाघरी, बटाला और भवानी जहां तीस हजार मजदूर हैं। इस योजना को बम्बई, पश्चिमी बंगाल, मन्नास, मैसूर और मध्य प्रदेख में लागू करने का विचार है। पश्चिमी बंगाल में हावड़ा जिला तथा कलकता में एक योजना चालू करने का प्रस्ताव, है। हाल ही में पश्चिमी बंगाल के मुख्य मंत्री डा० बी० सी० राय ने मजदूरों के राज्य बीमा निगम के पश्चिमी बंगाल बोर्ड का उद्घाटन किया। इस से कलकता और हावड़ा जिले के लगभग दो लाख चालीस हजार मजदूरों को लाभ होगा। जब ग्रन्त तक यह योजना सारे राज्यों में लागू हो जायेगी, तो छ: लास भौधोगिक मजदूरों को कायदा पहुंचेगा। महास सरकार ने इस योजना को कार्यान्वित करने के लिए कोयम्बटूर चुना है 8 12 नवस्वर 1953 को यूनियन सरकार के श्रम मंत्री ने महास क्षेत्रीय बोर्ड का उद्वादन किया। वैसूर सरकार बंगसोर में विकित्सा सम्बन्धी साम देने के लिए विस्तृत प्रस्ताव तैयार कर रही थी। मध्य प्रदेश ने एक प्रसासकीय विकित्सा प्रधिकारी को दिल्ली, कानपुर और बंजाब में इस बोजना का प्रध्ययन करने तथा नागपुर में कार्योन्वित करने की संज्ञावनाओं की रिपोर्ट देने का जार सींपा है। यह माश्रा की जाती है कि यह योजना 1954 में उन सब बौद्योगिक क्षेत्रों में सायू की जाएगी, जहां पांच हजार या प्रधिक मखदूर हैं।

. एम्प्लाइज प्राविडेन्ट फंड ऐक्ट

1952 में यह विधि पारित हुई थी। 1953 के प्रक्तू बर में राष्ट्रपित ने एक प्रध्यादेश निकास कर इसे संशोधित किया। प्रध्यादेश में उदारतर पैमाने पर कुछ उछोग धन्छों को इससे मुक्त कर दिया गया है। साथ ही प्राविडेन्ट फंड या निर्वाह निधि के निरीक्षण की भी व्यवस्था है। यह विधि छः प्रधान धन्छों—सीमेंट, सिगरेट, वैद्युतिक, यान्त्रिक तथा साधारण इंजीनियरिंग, लोहा और इस्पात, कागज और कपड़े पर लागू होगी बशतें कि उसमें पद्मास या उस से प्रधिक व्यवित काम में लगे हों। सरकार तथा स्थानीय प्रधकारियों की देख-रेख में चलने वाले उद्योग धन्धे तथा वे धन्धे जिन को आरम्भ हुए प्रभी तीन साल नहीं हुए इस विधि के दायरे के बाहर हैं। प्रब 1,643 कारखाने (जिन में से 473 बरी हैं और 1,170 बरी नहीं हैं) तथा 13,63,000 मजदूर (जिन में से 8,16,000 बरी हैं और 5,47,000 ऐसे कारखानों में हैं जो बरी नहीं हैं) इस विधि में ग्रा जाते हैं। ग्रब तक इस ग्रावह्यकता को पूरा न करने के कारण सन्नह्र मालिकों पर मुकदमा चलाया गया।

अनुदाय

इस कोष में मालिकों का अनुदाय मुलाजिमों को दी जाने वाली आधारभूत मजदूरी तथा महंगाई भत्ता का $6\frac{1}{4}$ प्रतिशत होगा। मुलाजिमों से भी यह आशा की जाती है कि मालिक जितनी रकम देंगे वे भी उतनी ही रकम देंगे; वे चाहें तो ज्यादा भी दे सकते हैं। पर किसी भी हालत में आधारभूत मजदूरी और महंगाई मत्ते के $8\frac{1}{3}$ प्रतिशत से अधिक नहीं दे सकते।

त्रशासन

इस विधि के अनुसार ट्रस्टियों का एक बोर्ड स्थापित किया गया है और एक केन्द्रीय प्राविश्वेन्ट फंड या निर्वाह निधि आयुक्त नियुक्त हुआ है। इस कोष का प्रशासन 1954 के अन्त तक विकेन्द्रित हो जायेगा। राज्य बोर्डों के स्थापित होते ही यह कार्य स्थाभविक रूप से सिद्ध हो जायेगा।

कीयले की सान की प्राविडेंट फंड और बोनस योजना विधि

कोयले की खानों में काम करने वाले लोगों के प्राविधेन्ट फंड की योजना उल्लिखित विधि के अनुसार दिसम्बर 1948 में बनाई गई थी। और यह इसके बाद पश्चिमी बंगाल, विहार,

उदीसा भीर मध्य प्रदेश में अनुदर्शी रूप से लागू होगी। कुछ मामूली संशोधनों के साथ बाद में यह विधि आसाम, रीवा, तलचर, कोरिया भीर मध्य प्रदेश के आंशिक रूप से वहिर्नूत इलाकों में लागू की गई है। योजना को विहार, उदीसा और पिचनी बंगाल के आंशिक रूप से वहिर्नूत इलाकों को कोयले की खानों में लागू किया गया है। हैदराबाद, सौराष्ट्र भीर राजस्थान में इसे लागू करने का प्रकृत विचाराधीन है।

इस योजना के अनुसार बोनस पाने का अधिकारी प्रत्येक मुलाजिम कोयले की खान सम्बन्धी बोनस योजना के अनुसार त्यों ही बोनस पाने का अधिकारी हो जाता है, ज्यों ही बह बोनस पाने का अधिकारी होने के बाद अगली तिमाही में पदापंण करता है। आयु के विभिन्न वर्गों में अनुदाय के विभिन्न दर तय किये गये हैं। अनुदाय मासिक तथा साथ ही साप्ताहिक रूप में देने की व्यवस्था है। 1952 के दिसम्बर तक मालिकों और मुलाजिमों की तीन करोड़ इपये की रकम इस कोष में जमा हो चुकी थी। कोयले की खानों के निर्वाह निधि आयुक्त जो साथ ही कोष के मुख्य प्रवन्धकर्ता हैं नियुक्त किये जा चुके हैं। प्राविडेन्ट फंड की योजना को लागू करने के लिए कुछ इंस्पेक्टर नियुक्त किये गये हैं, 1951 के 31 मार्च को अन्त होने वाले वर्ष में अधिकारियों और निरीक्षकों ने 1,627 कोयले की खानों का निरीक्षण किया। सितम्बर 1951 के अन्त तक खते पूरी न कर पाने वाले खान मालिकों से जवाबतलबी करते हुए तीन सौ नोटिसें दी गई थीं, और 150 के विदद्ध शिकायतें दर्ज की गई थीं। ऐसा ज्ञात हुआ है कि कोयले के सभी बड़े कार-कार्ने में यह योजना लागू की जा चुकी है। यह पता लगा है कि यह योजना जनित्रय सिद्ध हुई है।

मजदूरों की कतिपूर्ति विधि 1923

इस विधि के अनुसार काम करते समय लगी हुई चोटों, पेशे के कारण उत्पन्न रोग तथा इस प्रकार की चोटों और रोगों से होने वाली मृत्युओं के लिए क्षति-पूर्ति देने की व्यवस्था है। यदि मखदूरों को यह चोट शराब पीने की वजह से या किसी ऐसे नियम को जानबूझ कर न मानने की चजह से आई है जो खतरों से बचाव वाली हिदायत के रूप में है, तो मालिक उस हालत में सातिपूर्ति देने के लिए मजबूर नहीं है। यदि चोट सात ही दिन या उससे कम रही है, तो भी कोई क्षतिपूर्ति नहीं दी जाती। अब तक मजदूरों के सत्ताइस वर्ग इस विधि के अन्तर्मु कत किये गए हैं। पेशे के कारण उत्पन्न ऐसे रोगों की सूची जिन में क्षतिपूर्ति दी जाती है, विधि में दी हुई है। राज्य सरकारों को उचित नोटिस देने के बाद इस सूची में इजाफा करने का अधिकार है।

कतिपूर्ति की राशि

यदि कोई नाबालिंग मर जाये या बिलकुल पंगु है। जाये, तो उस के लिए क्रमशः 200 तथा । 1,200 रुपये क्री क्षतिपूर्ति की व्यवस्था है।

इस विधि में मजदूरों के हितों की उचित रूप से रक्षा की गई है। क्षतिपूर्ति के लिए जो रक्षम लगेगी, वह न तो जम्त की जा सकेगी, न बन्द की जा सकेगी, भीर न किसी भीर को दी जा सकेगी, बधतें कि दावा ऐसा न हो, जो विधि में वींणत है। यदि मालिकों का दिवाला निकल जाता है, या ऐसा कोई धर्तनामा है जिसके मनुसार मनुविहित क्षतिपूर्ति के मधिकार में कोई कभी भाती है, तो उस हालत में भी मजदूरों के हित सुरक्षित हैं।

प्रशासन	राज जाने तथा
13	M of I & B

			IU *	रुघंटनाओं का स	नस्या आर	बुधंटनाओं की संख्या और भितपूरि-राशि			
		उन	उन दुर्घटनाग्रों की संख्या जो कारण बनी	संख्या जो कारण	ग बनी		दी गयी क्ष	दी गयी क्षति-पूर्ति-राशि रुपयों	यों में
ৰু ত	•	मृत्यु का	स्थायी अपांगता का	अस्थायी अपांगता का	योग	मैं में	स्थायी श्रपांगता	अस्थायी अपांग ग	योग
		888	1.345	16,632	18,865	5,87,390	3,97,177	2,75,597	12,60,164
. 6261		808	1.287	15,005	16,890	3,71,762	2,94,131	2,02,954	8,68,847
1934	•	822	1.020	25,920	38,681	5,81,080	5,16,444	4,11,803	15,09,327
. 626	•	1.250	2,043	62,194	67,390	13,30,644	20,30,576	8,64,119	42,25,339
1945	•	1 154	2.526	50.551	\$5.241	13,68,681	13,03,113	9,54,014	36,25,808
940 (m)	•	1011	2,228	49,335	53,574	11,79,087	12,09,974	9,37,434	33,26,495
	•	1,011	2.850	61.804	66,776	15,80,450	16,15,390	10,24,228	42,20,068
1948 (ग)	•	1,052	3,072	55,441	60,476	18,70,568	20,25,227	13,19,617	52,15,412
1949 . 1950 (¶) .		696	4,062	50,706	55,737	18,20,082	21,82,788	12,86,902	52,89,772

इनका सम्बन्ध पंत्राब के मातरिक्त भारतीय यूनियन के उन सब राज्यों से है जिन्हें पहले प्रांत कहा जाता था। (क) पंजाब और सिंध के अतिरिक्त । (ख) इनका सम्बन्ध पंगाब के मातिरक्त भ (ग) 1948 और उसके बाद के वर्षों के अ (ष) आंकड़ बस्थाबी; इनमें उद्देसा के आं

1948 और उसके बाद के वर्षों के आंकड़े मारतीय यूनियन के उन सब राज्यों से सम्बन्धित हैं बिन्हें पहले प्रांत कहा जाता था।

आंकड़ बास्थायी; इनमें उड़ीसा के आंकड़े सिम्मिलत नहीं है।

मातृमंगल के लाम

मातृमंगल के भुगतान के सम्बन्ध में मारतीय यूनियन के करीब करीब सभी राज्यों में कानून मौजूद हैं। बारह राज्यों ने अपनी विधान सभाओं में मातृमंगल विधि पारित की, बाकी राज्यों ने दूसरे राज्यों की विधियों को अपने यहां लागू कर दिया। इस सम्बन्ध में एक केन्द्रीय विधि है जो खानों पर लागू है। कुछ राज्य विधियां उन्हीं के क्षेत्राधिकार के सारे नियमित कारखानों पर लागू हैं, भौर कुछ विधियां ऐसी हैं जो स्थायी या गैर-मौसमी कारखानों पर ही लागू हैं। पश्चिमी बंगाल में एक अत्रग विधि है जो बगानों में काम करने वाली स्त्रियों पर लागू है।

जितने समय के लिये लाभ मिलता है, लाभ का दर क्या है तथा लाभ की रकम क्या है, यह प्रत्येक स्थान की विधि में अलग अलग है। आसाम मातृमंगल विधि तथा पिश्चमी बंगाल चाय बागान मातृमंगल विधि के अनुसार 150 दिन, मद्रास विधि के अनुसार 240 दिन, कोचीन विधि के अनुसार बारह महीने, बिहार, उत्तर प्रदेश और केन्द्रीय विधिओं के अनुसार छः महीने तथा बाकी विधियों के अनुसार नौ महीने काम कर लेने पर ही कोई स्त्री मातृमंगल विधि के लाभ पाने की अधिकारिणी होती है। हैदराबाद तथा पिश्चमी बंगाल चाय बागान विधि के अनुसार सित्रयों को बारह सप्ताह, मद्रास विधि के अनुसार सात सप्ताह, पंजाब विधि के अनुसार साठ दिन तथा बाकी विधियों के अनुसार आठ सप्ताह के लिए लाभ मिलता है। पंजाब, हैदराबाद और केन्द्रीय विधियों के अनुसार लाभ बारह आने, प्रतिदिन आसाम विधि के अनुसार साढ़े ग्यारइ आने (इसमें खाद्य सम्बन्धी रियायतें शामिल नहीं हैं), पश्चिमी बंगाल चाय बागान विधि के अनुसार सवा पांव रुपये प्रति सप्ताह तथा बाकी विधियों के अनुसार आठ आने प्रति दिन या औसत दैनिक मजदूरी जो भी अधिक हो, दिया जाता है।

ऊपर जो लाभ बताये गये हैं, उनके म्रतिरिक्त बिहार और उत्तर प्रदेश की विधियों के अनु-सार पांच रुपये तथा केन्द्रीय विधियों के मनुसार तीन रुपये का बोनस उन स्त्रियों को दिया जाता है, जो प्रसव के समय प्रशिक्षित धात्रियों या दाइयों का उपयोग करती हैं। चिकित्सा सम्बन्धी नि:शुल्क सहायता, शिशु-शालामों तथा काम के बीच में म्रतिरिक्त छुट्टियों की भी व्यवस्था कुछ विधियों में भी की गई है। यदि मालिक ऐसी स्त्रियों को नौकरी से म्रलग करना चाहे तो उसके लिए भी उचित संरक्षण रखा गया है और यदि फिर भी करे तो उसके लिए सजा की व्यवस्था है। मातृमंगलवाली छुट्टियों के जमाने में स्त्रियों से काम लेना दण्डनीय अपराध है। यदि कोई स्त्री इन छुट्टियों में काम करती पाई जाये तो उसे भनुविहित लाभ से वंचित किया जाता है। मातृमंगल लाभ पाने के लिए कितनी स्त्रियां दावा पेश करती हैं, भीर पाती हैं, उनकी भीसत संख्या तथा दी हुई रकम नीचे दिखाई गई है:

तालिका 168 1950 में विभिन्न राज्यों तथा मधवा खानों में दिया गया मानुमंगल-लाभ

राज्य	प्रति दिन काम पर लगायी जाने वाली श्रौरतों की श्रौसत संख्या	मंख्या जिन्होंने			ेमें)
 ग्रजमेर	13,336	47			990
श्रासाम	2,12,463	45,652	44,339		17,14,707
बिहार	11,535	1,028	944	83	64,314
बम्बई	47,108	4,671	4,530	•••	1,81,132
दिल्ली	511	16	14 (ख)	• • •	428
मध्य -	5,256	600	58 i		27,348
प्रदेश					
मद्रास	88,526	3,723	3,249		1,36,181
पंजाव	1,640	15	15		634
उत्तर- प्रदेश	1,352	94	73	11	3,587
पश्चिमी:- बंगाल	54,875	4,539	4,505	•••	4,77,670
(ग) स्रानें	93,899	6,437	6,325 (घ)	1,706	2,38,125

श्रम.कल्याण

1948 की कारखाना विधि, 1952 की बान विधि, 1951 की बगान श्रमिक विधि के अनुसार कैंटीनों, शिशुशालाओं, विश्रामगृहों, धोने की सुविधाओं तथा चिकित्सा सम्बन्धी

⁽क) ब्राठ मामले ब्रभी निबटे नहीं हैं।

⁽ख) इसमें एक 1949 का मामला भी शामिल है। 1950 के दो मामले सभी निबटे नहीं हैं।

⁽ग) इस सूचना का 1949 से सम्बन्ध है।

⁽घ) इस संख्या में 180 ऐसे मामले भी शामिल हैं जिनमें लाभ की प्रथम किन्त 1949 में दे दी गयी थी।

सहायता की व्यवस्था की गई है। यदि कारखाने में कम से कम मजदूर जो इस विधि के लिए जरूरी है, लगे हुए हैं तो श्रम अधिकारियों की नियुक्ति आवश्यक है।

1951 के 31 मार्च को कोयले की खानों में 65 पिटहैड गुसलखाने तथा 89 शिशुशालाएं बनाई गई थीं और 93 पिट हैंड गुसलखाने तथा 104 शिशुशालाएं बन रही थीं।

1947 की कोयले की खानों की श्रम कल्याण कोष विधि, 1946 की ग्रभ्रक खान कल्याण कोष विधि, 1951 की उत्तरप्रदेश चीनी ग्रीर पावर इल्कोहल धन्धों के श्रम कल्याण तथा विकास कोष विधि तथा 1953 की बम्बई श्रम कल्याण कोष विधि का दायरा बहुत विस्तृत है। इन विधियों के ग्रनुसार कल्याण योजना बनाते समय मजदूरों के सारे जीवन को सामने रख कर यह चेष्टा की जाती है कि मजदूर तथा उसके परिवार पूर्ण रूप से पनपे।

तालिका 169 कोप्रला-खान श्रम कल्याण कोष का प्राप्ति-व्यय लेखा

(रुपयों में)

वर्ष	सामान्य कर	याण का लेखा	स्रावास-प्रबंध	लेखा
	प्राप्ति	व्यय	प्राप्ति	व्यय
 1946-47	43,42,500	17,15,531	14 4	• • •
1947-48	50,70,964	40,00,000(事)	(क)	
		22,93,034	11,18,862	6,46,485
1948-49	63,05,351	41,07,528	16,73,673	18,52,417
1949-50	47,11,298	55,22,048	66,99,159	30,26,547
1950-51	50,10,720	37,01,282	79,71,273	11,80,394
योग	3,15,41,043	2,17,66,159	2,14,62,967	67,05,843
 I अत्रैल 195	:	: 97,74,884 ह०	1,47,57,124 হ৹	;

कोयले की लानों में अम कल्याण

1948 से मातृमंगल केन्द्र वाले चारे क्षेत्रीय ग्रस्पताल तिसरा ग्रीर कतरास ग्रीर (प्रिरिया की खानें), चोरा ग्रीर सियरसोल (रानीगंज की खानें) काम कर रहे हैं। धनबाद का केन्द्रीय ग्रस्पताल 6 दिसम्बर 1951 को खोला गया था। 1 ग्रग्रैल 1950 से 31 मार्च 1951 तक इन ग्रस्पतालों में 16,463 ऐसे रोगी थे, जो ग्रस्पतालों में भरती किये गये थे, ग्रीर 50,122 ऐसे रोगी थे, जो बाहर रह कर चिकित्सा कराते थे। इसका लेखा तालिका 170 में दिया हुआ है।

(क) सामान्य-कल्याण लेखा से ग्रावास-प्रबन्घ लेखा को एतदर्य स्थानान्तर।

तालिका 170

	इलाज किये गये मरीजों की संख्या									
प स्पताल	भ	स्पताल में	दाखिल म	गरीज	बाह	र से भाने व	गले मरीज			
	पुरुष	नारी	शिशु	योग	पुरुष	नारी	হা য্	योग		
क्तरास	3,521	1,213	346	5,080	6,882	6,772	5,121	18,775		
तिसरा	1,119	781	474	3,374	4,831	6,117	2,936	13,884		
सिथर- सोल	4,339	331	91	4,761	7,261	2,934	1,249	11,444		
कोरा	2,420	688	140	3,248	2,712	1,733	1,574	6,019		
सब ग्रह्मताल	12,399	3,013	1,051	16,463	21,686	17,556	10,880	50,122		

श्रासनसोल में एक श्रौर केन्द्रीय श्रस्पताल बन रहा है। बोकारों कोयले की खान में फुसरों नामक स्थान में एक क्षेत्रीय श्रस्पताल के निर्माण का निर्णय हो चुका है, श्रौर पैंच घाटी में एक क्षेत्रीय श्रस्पताल खोलने की योजना विचाराधीन है। कतरास और सियरसोल में तपेदिक रोगी-परीक्षण गृह खोले गये हैं। कुछ स्वास्थ्य निवासों में खान में काम करने वालों के लिए कुछ पलंग रिजर्व रखे गये हैं। श्रासनसोल में खान में काम करने वाले तथा उन के परिवारों के लिये एक शोणित बैंक चालू है। लगभग कोयले की खान के सभी क्षेत्रों में मलेरिया प्रतिशोधक कार्यक्रम चालू है। बी० सी० जी० टीके का भी एक श्रीभयान चालू है।

कई कोयले के क्षेत्रों में ऐसे बहुमखी कल्याण केन्द्र खोले गये हैं जहां पुरुषों, स्त्रियों, बच्चों की शिक्षा, मनोरंजन तथा कल्याण सम्बन्धी ग्रन्य कार्य भी जारी रहते हैं। 1951-52 के लिए ऐसे ग्यारह तथा 1952-53 के लिए ऐसे सात केन्द्रों का खोलना मंजूर हुन्ना था। घनबाद के केन्द्रीय ग्रस्पतालों में पंगू खान-मजदूरों के लिए एक पुनर्वास केन्द्र खोला गया है। हैदराबाद की कोयले की खानों में खान मजदूरों के लाभ के लिए कुछ कृषि फार्म चलाये जा रहे हैं। खान मजदूरों के मनोरंजन के लिए रेडियो, चलते फिरते सिनेमा भीर खेल के मैदानों की व्यवस्था है। केन्द्रीय श्रम कल्याण सम्बन्धी विभाग के अन्तर्गत 1951-52 तथा 1952-53 के लिए कोयले की खानों के श्रमिकों के कल्याण के लिए कमशः 72,44,000 हपयों तथा 70,18,300 हपयों का बजट बना हुन्ना था।

तालिका 171 अभ्रक-सान अभिक कल्याण कोव का आय-व्यय लेखा

वर्ष	•	प्राप्ति	1	व्यय
1950-51	रोकड़ बाकी आई प्राप्तियां वर्ष	ह० आ० पा० 42,07,178-5- 4	विहार में	ह० ग्रा० पा० 1,11,857-8- 0
	की अविष में प्राप्ति	20,63,304-3- 6	मद्रास में रोकड़ बाकी रही	77,714-14- 2 60,80,910- 2- 8
	त्रााप्त योग	62,70,482-8-10		62,70,482- 8-10
1951-52	अनु मानित प्राप्ति	15,00,000-0- 0	ग्रनुमानित व्यय-बिहारमें मद्रास में	13,39,310- 0- 0 4,02,623 - 0- 0

अभक की खानों में कल्याण कार्य

बिहार के कर्मा नामक स्थान में एक केन्द्रीय ग्रस्पताल बनाने की मंजूरी 1950-51 में दी गई थी। मद्रास के कलिचेड नामक स्थान में इस प्रकार एक ग्रस्पताल बनाने की मंजूरी 1951-52 में दी गई। बिहार के धाब नामक स्थान में एक मातृकल्याण तथा शिशु-कल्याण केन्द्र बनाने की मंजूरी 1952-53 में दी गई। नैल्लोर तथा गुडूर के सरकारी ग्रस्पतालों में केवन खान मजदूरों के लिए कुछ पलंग रिजर्व थे।

1950-51 में एक बहुमुखी कल्याण केन्द्र स्थापित करने की योजना मंजूर की गई थी। 1952-53 में राजस्थान में ऐसे ग्राठ केन्द्र खोलने की योजना विचाराधीन थी। खान मजदूरों के बच्चों को प्रौद्योगिक, उच्च सेकेन्डरी तथा कालेजों की शिक्षा देने ग्रौर उन्हें मुफ्त पुस्तकें ग्रीर स्लेटें देने के लिए धन राशि मंजुर की गई थी।

ऊपर बताए गये कोष से कई काम और किये जाते हैं। जरूरत की चीजों तथा परचून की दुकान खोली जाती है, और चलते फिरते सिनेमा दिखाये जाते हैं इत्यादि। 1951-52 में ग्रभ्रक कल्याण कोष के बजट के ग्रनुसार बिहार और मदास के लिए क्रमशः नौ लाख ग्रौर सवा लाख रुपये का बजट निर्दिष्ट था। 1952-53 के बजूट में बिहार के लिए 7,75,000 रुपये की; मद्रास के लिये 4,00,000 रुपये की; राजस्थान के लिये 1,37,000 रुपये की ग्रौर ग्रजमेर के लिए 2,000 रुपये की व्यवस्था थी।

बागान श्रमिक सम्बन्धी कल्याण

चाय बागान के श्रमिकों का भी उचित घ्यान रखा गया है। चाय बागानों में काम करने वालों को चिकित्सा सम्बन्धो क्या सुविधाएं देनीं चाहिएं, इस सम्बन्ध में सुझाव देने के लिए •एक समिति बनाई गई थी। इस समिति ने जो सुझाव रखे वे सब के सब मान लिये गये। कुछ मालिकों ने इन सुझावों को पूर्ण रूप से मान लिया। 1951-52 में केन्द्रीय चाय बोर्ड से चाय बागान के मजदूरों के कल्याण के लिए चार लाख रुपये प्राप्त किये गये। यह रकम राज्य सरकारों में बांट दी गई, मौर इनके लिये जो कल्याण कार्य किये गये उनमें मनोरंजन के झलावा, दर्जीगिरी, कढ़ाई, बुनाई, टोकरी बनाना इत्यादि उपयोगी शिल्प झाते हैं। चाय बागान के मजदूरों को ज्यावसायिक शिक्षा देने के लिए झादशें केन्द्र संगठित करने के लिए एक जापानी विशेषज्ञ बुलाया गया है।

स्देच्छा से किए जाने वाले उपाय

द्वितीय महायुद्ध के जमाने में श्रम कल्याण कीय इसलिए बनाय गयं कि रुष्ट्ररों के लिए कल्याण कार्य किये जा सकें। 1947-48 में सब केन्द्रीय संस्थाओं को यह कहा गया कि वे इस प्रकार के कोषों का निर्माण करें। 1950-51 में 221 केन्द्रीय सस्थाओं में कल्याण कोष स्थापित किये जा चुके थे। मंत्रालयों की दृष्टि से किस प्रकार यह कोष बंटे हुए हैं यह नीचे देखा जा सकता है:

मंत्रालय							ऐसी	'संस्था जिनम	भों र्क कल्य है	ो संख्या गणकोष
प्रतिरक्षा	•	•								193
वित्त	•		•	•	•	•				4
निर्माण, उ	त्पादन	ग्रौर ्पूर्ति		•						6
संचार	•	•	•	•	•	•				8
स्वास्थ्य	•	•	•	•		•				4
खाद्य एवं व	<u> रुषि</u>		•		•	•				6
										-
							योग	•	•	221

इन कोषों में सात लाख रुपया एकत्र है, स्रौर इनसे लगभग एक लाख बीस हजार मजदूरों को लाभ पहुंचता है। कोष से मजदूरों के लिए विशेष कर घर के सन्दर खेले जाने योग्य खेल तथा बाहर खले जाने योग्य खेल, वाचनालय, पुस्तकालय, रेडियो, शिक्षा तथा मनोरंजन की व्यवस्था की जाती है। विभिन्न संस्थास्रों तथा मजदूर संगठनों के द्वारा चलाये हुए मानृकल्याण केन्द्र, क्लबों, स्कूलों तथा सामाजिक सेवा केन्द्रों को सनुदान भी दिये जाते हैं।

राज्य सरकारें भी कुछ कल्याण केन्द्र चलाती हैं। कल्याण कार्यों के आकार प्रकार तथा प्रकृति के अनुसार यह केन्द्र 'क' 'ख' 'ग' 'च' दर्गों में वर्गीकृत हैं। इन केन्द्रों के बारे में सब से ताजे आंकड़े इस प्रकार हैं—बम्बई 53, उत्तर प्रदेश 33, पश्चिमी बंगाल 19, सौराष्ट्र 17, बिहार, हैदराबाद और तिश्वांकुर-कोचीन—प्रत्येक में 3 और मैसूर में 2 ।

कल्याण ट्रस्ट फंड

निजी मालिकों को समझा बुझाकर श्रपने यहां काम करने वाले लोगों के लाभ के लिए कल्याण ट्रस्ट कोष खोलने के लिए राजी किया गया । प्रयास यही किया गया कि ये कोष सामयिक स्वेच्छा के ग्राधार पर बनाये जायें, यदि ऐसा न हो सका तो यह निर्णय किया गया कि इसके लिए कानून बना कर लोगों को मजबूर किया जाये। नवम्बर 1952 में केन्द्रीय सरकार न राज्य सरकारों को ग्रपने क्षेत्र के ग्रौद्योगिक कारखानों को यह समझाने के लिए कहा कि वे इस प्रकार के कोष जारी करें। कल्याण कोष के सुन्दरतर उपयोग तथा निर्माण के लिए एक ग्रांखल भारतीय विधि बनाने का विचार है।

अकेले मालिक (जैसे टाटा कम्पनी जमशेदपुर), कई मालिकों की संस्थाएं (जैसे भारतीय जूट मिल्स एसोसियेशन और भारतीय चाय एसोसियेशन) और कई मजदूर संस्थाएं (जैसे वस्त्र श्रमिक एसोसियेशन, महमदाबाद) म्रपने म्रपने ढंग से श्रम कल्याण में लगे हुए हैं।

मजदूरों के लिए मकान

1948 के भ्रप्रैल में केन्द्रीय सरकार ने दस साल के अन्दर मजदूरों के लिए दस लाख मकान बनाने का निश्चय किया। भ्राधिक दिक्कत के कारण 1949 के अप्रैल में एक संशोधित योजना घोषित ती गई। इस योजना के अनुसार 1950-51 में तथा 1951-52 में राज्य सरकार को जो कर्ज दिये गये, वे इस प्रकार थे:

तालिका 172 (लाख रुपयों में)

	राज	य		1950-51	1951-52
श्रासाम				•••	10
बिहार			•	5	30
बम्बई				75	44
मध्य प्रदेश	•		•	10	IO
मद्रास			•	•••	9
उड़ीसा		•		10	10
गं जाब			•	•••	5
हैदराबाद -		•		•••	20
गैसू र		•	•	•••	20
तिरुवांकुर-व	तेरुवांकुर-कोचीन		•••	10	
		योग		100	168

मजदूरों के लिये सहायताप्राप्त मकान

1952 के अन्त में केन्द्रीय सरकार ने मजदूरों के लिए सहायता प्राप्त मकानों की एक योजना की घोषणा की। यह योजना 1956 के मार्च तक याने प्रथम पंचवर्षीय योजना के अन्त तक जारी रहेगी। केन्द्रीय सरकार मुख्य वित्तीय जिम्मेदारी ग्रहण करेगी, साथ ही साथ सामाम और परिवहन की सुविघाएं भी देगी। विद्यालयों, श्रीषधालयों तथा अन्य सुविधाओं की व्यवस्था राज्य सरकार को ओर से की जायेगी। मालिक तथा मजदूर युक्तिसंगत किराया देने के जिम्मेदार होंगे।

1952-53 के लिए सात करोड़ सोलह लाख रुपये की लागत पर 28,500 मकान बनाने का लक्ष्य रखा गया है। पर यह योजना देर से चालू हुई इसलिए कर्ज के रूप में 3,01,10,265 रु पयों तथा सहायता के रूप में 2,70.18,786 रुपयों की लागत पर 19,635 मकानों के बनाने

की मंजूरी दी गई। इनमें से 1,189 की मंजूरी (जिनमें कर्ज के रूप में 11,11,435 रुपये तथा सहायता के रूप में 11,98,401 रुपये मंजूर थे) रद कर देनी पड़ी क्योंकि मकान बनाना गुरू ही नहीं हुआ था। 1953-54 के लिए सात करोड़ सदसठ लाख रुपयों की लागत पर 22,000 मकानों के निर्माण का लक्ष्य रखा गया है, जिनसे यह आशा की जाती है कि 14,000 मकान राज्य सरकारों तथा हाउसिंग बोडों के द्वारा, 3,500 सहकारी समितियों तथा 4,500 मालिकों के द्वारा बनाये जायेंगे। अगस्त 1953 तक 1,802 मकानों के बनने के लिए 34,55,775 रुपये की कुल रुक्म मंजूर की गई थी। 1953 के सितम्बर में इनके अलावा एक कमरे वाले एक मंजिल के 980 मकानों के लिए और भी 23,43,837 रुपये मंजूर किये गये थे। 1953 के अक्टूबर में एक कमरे वाले एक मंजिल वाले 2,164 मकानों को बनाने के लिए 48,95,710 रुपयों की एक रकम और मंजूर की गई।

गत वर्ष जो तजरबे हुए, उनके भ्रनुसार इस योजना में कुछ संशोधन हुए । साथ ही मजदूरों की सहकारी समितियों की सुविधा के लिए भी परिवर्तन किये गये । गत वर्ष के मुकाबले में एक मुख्य परिवर्तन यह हुआ है कि 150 रुपये मासिक या उससे भ्रधिक कमाने वाले मजदूरों के लिए दो कमरे वाले मकान बनाने तय हुए हैं ।

पंचवर्षीय योजना

मकान बनाने के लिए पंचवर्षीय योजना में 48,69,00,000 रुपयों की व्यवस्था है। इस रकम में से केन्द्रीय सरकार 38 करोड़ 50 लाख रुपये और राज्य सरकार 10 करोड़ 19 लाख रुपये खर्च करेंगी। 1953-54 में इस सम्बन्ध में जितने खर्च की व्यवस्था है, उसमें तथा बाद के वर्षों में खर्च के सम्बन्ध में जो प्रस्ताव रखे जायेंगे उनमें यह ध्यान रखा जायेगा कि कुल 38 करोड़ 50 लाख रुपया खर्च करना है।

केन्द्रीय सरकार के उदाहरण का अनुसरण करते हुए लगभग सभी राज्य सरकारें मजदूरों के लिए मकान सम्बन्धी अपने कार्य कमों को कार्यान्वित करने में लगी हुई हैं। बम्बई, उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, मैसूर ने कमशः बम्बई हार्जिसग ऐक्ट 1948, उ० प्र० शुगर एण्ड पावर एलकोहल इण्डस्ट्रीज लेबर वेलफेअर एण्ड डेवलपमेन्ट ऐक्ट 1951, मध्य प्रदेश हार्जिसग बोर्ड ऐक्ट 1950 और मैसूर लेबर हार्जिसग ऐक्ट 1949 पास कर लिया है। इन विधियों के द्वारा मकान बनवाने के लिए सरकारें वित्त ले सकेंगी। इस सम्बन्ध में वित्त आने के साधन केन्द्रीय और राज्य सरकारों से प्राप्त राज्य अनुदान, मालिकों और मुलाजिमों से प्राप्त अनुदान तथा किराये हैं। इन कोचों को यह भी अधिकार प्राप्त है कि सम्बद्ध सरकारों से पहले से स्वीकृति प्राप्त कर आवश्यक ऋण प्राप्त करें। बम्बई, उत्तर प्रदेश और मृष्य प्रदेश में प्रासंगिक विधियों के अनुसार अनुविहित हार्जिसग बोर्ड स्थापित किये गये हैं। मैसूर सरकार ने लेबर हार्जिसग कारपोरेशन की शवितया तथा जिम्मेवारियां बंगलोर नगरोक्षयन ट्रस्ट को सौंप दी है। बिहार सरकार ने मई 1951 में एक अस्थायी औद्योगिक गृह निर्माण बोर्ड स्थापित की है। उन गृहनिर्माण बोर्ड को इस बात का कानूनी अधिकार कि वे भूमि प्राप्त करें, और उसको उन्नयन करें तथा औद्योगिक मजदूरों के लिए मकान बनवाये और उन्हें कायम रखें।

भारत सरकार ने हाल ही की एक विक्रप्ति द्वारा यह घोषित कर दिया है कि पंचवर्षीय योजना स्रायोग ने जिस राष्ट्रीय भवन निर्माण संगठन को स्थापित करने की सिफारिश की, उसः

की सब प्रारम्भिक तैयारियां हो चुकी हैं। इस संगठन में कौन लोग होंगे, यह भी म्रन्तिम रूप से तय हो चुका है। जल्दी हो इस सम्बन्ध में घोषणा होने वाली हैं।

कोयले की खानों में काम करने वाले मजदूरों के लिये मकान

प्रपते प्रपते यहां के स्वास्थ्य सम्बन्धी लान बोर्डों के प्रादेश के प्रनुसार झरिया, प्रासनसोल, हजारोजाग के कोपले को लानों के मालिकों ने कमशः 37,386, 16,110 और 1,442 मकान बनवाये हैं। इतना हो जाने पर भी निवास-स्थान की बहुत कमी थी क्योंकि लान में काम करने के लिए दूर दूर से लोग ग्राते हैं। कोपले की लान के मजदूरों की कल्याण कोष विधि 1948 के प्रनुसार जो कल्याण कारी संगठन बने हैं, वे लान में काम करने वाले मजदूरों के रहने के लिए मकान बनवाने का एक प्रलग हिसाब रखते हैं। 1 प्रप्रैल 1951 की इन संगठनों का प्रायव्यय भीर बाकी कमशः इस प्रकार था—2,14,62,967 रुपये, 67,05,843 रुपये तथा 1,47,5'7,124, रुपये। इस संगठन ने ग्रब तक झरिया क्षेत्र के भूलि नामक स्थान में 1,566 तथा रानीगंज की कोपले को लान के विजयनगर नामक स्थान में 48 मकान बनवाये हैं। बोकारो, करगालो, भर-कण्डा और कुरिसया की सरकारी लानों में इस कोष से 184 मकान बन चुके हैं और 355 बन रहे हैं। कल्याण कोष संगठन ने लान-स्वास्थ्य बोर्ड से यह प्रनुरोध किया है कि वह मालिकों से यह कहे कि लान मजदूरों के लिए उन्नत किस्म के मकान बनवाएं।

श्रम विधियों का प्रशासन

श्रम विधियों का प्रशासन विभक्त जिम्मेवारी का है, याने केन्द्रीय सरकार खानों, रेलों तथा ग्रन्थ केन्द्रीय उद्योगों पर लागू श्रम विधियों को अपने विभिन्न दफ्तरों के जरिये से प्रशासित करती है। राज्य सरकारें बाकी विधियों को अपने संगठनों के जरिये से लागू करतीं हैं। तरसम्बधी केन्द्रीय संगठन ये हैं:—

- (I) मुख्य श्रम-ग्रायुक्त का दफ्तर, नई दिल्ली ।
- (2) कोयले की खानों के कल्याण ग्रायुक्त का दफ्तर, धनबाद।
- (3) कोयले की खानों के प्राविडेंट फंड ग्रायुक्त का दफ्तर, धनबाद।
- (4) अञ्चल की खानों के श्रम कल्याण कोष के कल्याण आयुक्तों के दफ्तर, धनबाद तथा नेल्लौर।
- (5) खानों के मुख्य निरीक्षक का दफ्तर, धनबाद ।
- (6) कारलानों के मुख्य परामर्शदाता का दफ्तर, नई दिल्ली।
- (7) बाहर से ग्राये हुए श्रमिकों के कंद्गोलर का दफ्तर, शिलांग।
- (8) मुलाजिमों के राज्य बीमा निगम के डैायरेक्टर जनरल का दपतर, नई दिल्ली ।
- (9) लेबर ब्यूरो के डायरेक्टर का दफ्तर ।

भौद्योगिक रूप से महत्वपूर्ण सभी राज्यों ने अपने इलाकों के अन्दर लागू सभी श्रम विधियों के प्रशासन तथा लागू करने के लिए संगठन बनाये हैं। जम्मू और काश्मीर के अतिरिक्त सभी 'क' तथा 'ख' भाग के राज्यों में इस उद्देश्य से आयुक्त नियुक्त हुए हैं।

बाईसवां अध्याय

पत्र-पत्रिकाएं, फिल्म और रेडियो द्वारा प्रसार

1947 के अगस्त में भारत में प्रकाशित समाचार पत्रों और सामयिक पत्रों की संख्या 3,000 थी, जिस में 300 दैनिक पत्र थे। 1 अप्रैल 1953 को यही संख्या 8,134 में पहुंच गई, जिस में 683 दैनिक पत्र, 2,666 साप्ताहिक पत्र, 2,911 मासिक पत्र और 1,874 दूसरे सामयिक पत्र थे। इन में से अंग्रेजी में 74 दैनिक, 299 साप्ताहिक, 465 मासिक, भौर 439 दूसरे सामयिक पत्र प्रकाशित होते थे।

नीचे की तालिका में भाषावार लेखा प्रस्तुत किया गया है:

तालिका 173

किस भाषा में प्रकाशित होता है	दैनिक	साप्ताहिक	मासिक	ग्रन्य पत्रिकाएं	योग
हिन्दी .	176	705	777	297	1,955
ऋंग्रेजी	74	299	465	439	1,277
उ र्द्	170	391	317	79	957
बंगला	24	235	300	211	770
मराठी	52	168	49	80	349
तिमल	16	161	249	92	518
तेलग्	8	103	162	62	335
मलयालम	13	54	105	19	191
कन्नड़	13 28	96	_	20	177
गुजराती	48	154	33 60	88	350
संस्कृत		3	8		11
काञ्मीरी .					
गुरमुखी	22	35	52	6	115
श्रमिया	I	27	II	32	71
उड़िया .	3	15	32	6	56
द्वै-मासिक या वह-मासिक	33	161	252	424	870
म्रन्य भाषाएं (सियी म्रादि)	J.,		- 5-	1	- / -
श्राप पापाइ (११वर श्राप)	15	59	39	19	132
योग .	683	2,666	2,911	1,874	8,134

भारत में दैनिक पत्रों के प्रकाशन की अनुमानित कुल संख्या बीस लाख से ऊपर है। दूसरे देशों के मुकाबले में यह संख्या बहुत कम है। प्रति एक हजार व्यक्तियों के पीछे ब्रिटेन में 596 दैनिक, संयुक्त राष्ट्र भ्रमेरिका में 354, इजराइल में 235, जापान में 224, लेबनान में 81, लंका में 27, फिलोपीन द्वीप में 25 और इराफ़ में 10 दैनिक लिए जाते हैं, जब कि भारत में मोटे तौर पर प्रत्येक हजार व्यक्तियों के पीछे 6 पत्र छपते हैं। भारत सरकार ने 1952 के 23 सितम्बर को न्यायाधीश राज-घ्यक्ष की अध्यक्षता में एक मुद्रणालय आयोग (प्रेस कमीशन) इसलिए नियुक्त किया कि वह पत्र—पत्रिकाओं की वर्तमान अवस्था की पड़ताल करे और भविष्य में उसका किस प्रकार विकास हो, यह बताये। निर्देशय शर्तों के अनुसार आयोग को इन बातों पर विचार करना था—(1) समाचार पत्रों, सामयिक पत्रों, खबर देने वाली एजेंसियों तथा फीचर सिन्डीकटों का नियन्त्रण, उनकी व्यवस्था, मिल्कियत तथा उनका वित्तीय ढांचा क्या है। (2) एकाधिकार तथा पत्रों की मालाएं किस प्रकार चलती हैं। (3) पत्रकारिता के विकास पर अधिकारी कम्पनी तथा विज्ञापनों का क्या असर पड़ता है। (4) वेतन प्राप्त पत्रकारों की भर्ती, प्रशासन, वेतन तथा काम करने की अवस्थाएं क्या हैं। (5) न्यूजिप्रट की पूर्तियों तथा छापेखाने कहां तक उपयुक्त हैं। (6) पत्रकारिता के ऊंचे मानदण्ड के लिए, क्या आवश्यक हैं। (7) कौन सी विधियां ऐसी ह जिनको बिना हटाये या संशोधन किये बिना पत्रकार—कला की स्वतन्त्रता नहीं रह सकती। इन मामलों पर सूचनाएं एकत्रित करने के लिए आयोग ने एक प्रश्नावली गश्ती रूप में जारी की और इस पर लोगों की गवाहियां ली गईं। आयोग का प्रतिवेदन प्रकाशित हो गया है।

छापेलाने की स्वतंत्रता

संविधान के 19वें अनुच्छेद में यह गारंटी दी गई है कि प्रत्येक नागरिक को बोलने तथा अभिव्यक्त करने की स्वतन्त्रता का अधिकार प्राप्त होगा। 1951 की संविधान (प्रथम संशोधन) विधि के अनुसार संसद् इस अधिकार को देश की सुरक्षा, विदेशी राष्ट्रों के साथ मित्रता के सम्बन्ध, सार्वजनिक व्यवस्था, सुरुचि या सुनीति, अदालत का अपमान, मानहानि या किसी अपराध के लिए उत्तेजना की दृष्टि से इस अधिकार को यिक्तसंगत रूप से रोक सकती है। संशोधन के कारण 'युक्तिसंगत रूप से रोकने' के जो शब्द आ गये, उनके कारण अब इस अधिकार को रोकते हुए जो कानून बनते हैं, वे एक तरफ जहां उचित हो गए, वही दूसरी तरफ वे कहीं युक्तिसंगत हद से आगे तो नहीं निकल गये, इस पर अदालत के सामने मुकदमा दायर हो सकता है।

फिल्म

1930 तक भारतीय फिल्म व्यवसाय की प्रगति बहुत मामूली रही। उन दिनों जितने विदेशी फिल्म भारत में दिखाय जाते थे, उनकी लम्बाई भारतीय फिल्मों की सात गुनी होती थी। 80 प्रतिशत फिल्म तो अमेरिका से ही मंगाये जाते थे। भर अब परिस्थित यह है कि जितने फुट फीचर फिल्म भारत में बनाये जाते हैं, वे बाहर से मंगाये हुए फिल्मों से अधिक लम्बे होते हैं। अब भारत में लगभग 200 निर्माता, 60 स्टुडियो, 40 प्रयोगशालाएं और लगभग 6,600 वितरक और उपवितरक काम करते हैं। मुख्य उत्पादन-केन्द्र बम्बई, कलकत्ता और मद्रास हैं। इस धंधे में कुल पूंजी चालीस करोड़ पये लगी हुई है। और इससे प्रति वर्ष बीस करोड़ रुपये कुल राजस्व प्राप्त होता है। अब तो परिस्थित यहां तक पहुंच गई है कि यहां की फिल्में देश के बाहर भी खपने लगी हैं।

संसार के फिल्म उत्पादकों में भारत का स्थान दूसरा है। 1953 में भारत ने 259 फिल्में तैयार कीं। इस समय अन्य ेशों के वाधिक आंकड़े इस प्रकार हैं: संयुक्त राष्ट्र भ्रमेरिका 450 फीचर फिल्म, जापान 150, इटली 120, फांस 110, जर्मनी भ्रौर ब्रिटेन प्रत्येक 85, चीन 26 भीर रूस 15।

1931 से विभिन्न भारतीय भाषात्रों में किस गति से फिल्म उत्पन्न हुए इसका लेखा नीचे प्रस्तुत किया गया है:

तालिका 174 भारतीय भाषात्रों में निर्मित फीचर-फिल्में (1931-53)

वर्ष		हिन्दी	गुज- राती	मराठी	बंग <i>ा</i> ना	तमिल	तेलग्	कन्नड़	पंजाबी	मलया- लम	ग्रन्य	योग
1931		23			3	I	I				•••	28
1932	•	61	2	8	5	4	2				I	83
1933		75	•••	6	9	7	5	• • •	•••		I	103
1934		121	I	11	10	14		2			2	164
1935	•	154	I	9	19	38	7	I	1		3	233
1936		135	3	6	19	38	12	I	I		2	217
1937		102		II	16	37	10	3	•••		• • •	179
1938		88		14	19	39	10		1	1	• • •	172
1939		82	I	12	15	35	12		1 7	• • • •	I	165
1940		86	I	10	16	36	14		7	I	•••	171
1941	• .	79	I	14	18	34	16	2	2	I	3	170
1942		97		13	18	19	8	2	5	• • • •	I	163
1943		108		5	21	13	6	4	•••	•••	2	159
1944		86		4	14	13	6	• • • •	2	•••	I	126
1945		73			. 9.	II	5	I	•••	•••	•••	99
1946	•	155	I	2	15	16	10		I	•••	•••	200
1947		186	II	6	38	29	6	5	•••		7	288
1948		148	28	7	37	32	7	2	I	I	2	265
1949		157	17	15	62	21	7	6	I	I	2	289
1950		115	13	19	42	19	18	I	4	6	4	241
1951		100	6	16	38	26	20	2	4	7	2	22I
1952		102	2	17	43	32	25	I		II	•••	233
1953		96	•••	21	50	42	29	7	3	7	4	259

1945-46 के बाद से बाहर से कितनी फिल्में मंगाई गई इनका लेखा यों है :---

तालिका 175

(संख्यायें लाखों में)

বৰ্ষ	कच्ची पि	कल्म	प्रयुक्त (ए फिल	क्सपोज्ड) त्म	ध्वनि रेका- डिंग और यंत्र		
वष (अप्रैल से मार्च तक)	फुटों में लम्बाई	मूल्य रुपयों में	फुटों में लम्बाई	मूल्य रुपयों में		स्रौर संबंधित सामग्री (मूल्य रुपयों में)	
1945-46	808 · 94	29.05	161.88	45.58	15.37	19.10	
1946-47	1,286.23	54.11	151.15	24.60	23.17	46.70	
1947-48	1,742.00	79.96	150.88	19.98	84.64	61.21	
	1,564.16	76.96	123.91	31.22	24.53	37.14	
	1,787.50	95.30	146.32	38.18	11.20	61 68	
1950-51	2,085.38	125.29	145.37	35.79	9.53	61.94	
1951-52	1,981 .74	135.55	105.96	28.01	17.56	53.79	
		166.07	129.47	39.69	10.70	25.28	

भारत में लगभग 3,250 सिनेमाघर हैं, जिन में से 850 चलते फिरते हैं। इनमें से बीस प्रति-शत ऐसे शहरों ग्रथवा नगरों में हैं, जिनकी ग्राबादी एक लाख से ऊपर है। बाकी छोटे नगरों तथा कस्बों में ग्रवस्थित हैं। कुल मिलाकर साल में सिनेमा घरों में उपस्थित 60 करोड़ रहती है। डाक्युमेन्टरी तथा खबरों की रीलें

सूचना एवं प्रसार मंत्रालय के अन्तर्गत फिल्म डिवीजन ऐसी डाक्यूमेंटरी तथा खबरों की रीलों का निर्माण करता है, जिन में भारतीय जीवन के विभिन्न पहलू दिखलाये जाते हैं। -इन फिल्मों में इतिहास, संस्कृति, सामाजिक और आधिक प्रगति तथा चालू घटनाएं दिखाई जाती हैं। भारत सरकार के फिल्म डिवीजन को 1948 में पुनर्जीवित किया गया। 1953 के दिसम्बर के दूसरे सप्ताह तक यह डिवीजन 269 समाचार रीलें प्रस्तुत कर चुका था और प्रतिवर्ष औसत 39 डाक्यूमेंटरी तैयार कर रहा था। 1948 और 1953 के बीच के डाक्यूमेंटरी का लेखा इस प्रकार रहा है:—

		- 1	7	-
	ताालका	- 1	7	n
٠		. •	•	v

			•			
वर्ष			•		डाक्यूभेंटरी वि	फेल्मों की संख्या
1948		•	•	•	•	3
1949	•	•	•	•	•	28
1950	•	•	•	•	•	39
1951	•	•	•	•	•	38
1952 1953		•	•	•	•	39
1953	(नवम्बर के मंत तक)			•	•	30

सरकार साधारणतः पांच भाषाभ्रों में फिल्म तैयार करती है। हिन्दी, बंगला, तिमज, तेलगु भीर मंग्रेजी। चुने हुए डाक्यूमेंटरी तथा खबर की रीलें भ्रब व्यापारिक प्रदर्शन के लिये विदेश स्थित भारतीय मिशनों में भी भेजी जाती हैं। इसके भ्रलावा ब्रिटेन तथा संयुक्त राष्ट्र भ्रमेरिका के टेलिवीजन कार्यक्रमों में भी उनका भ्रब इस्तेमाल होता है।

फिल्मों का सेन्सर

जनवरी 1951 में फिल्म सेंसरों का केन्द्रीय बोर्ड स्थापित किया गया. श्रीर उस समय जो विभिन्न राज्य बोर्ड थे उनका स्थान उसे मिला। इस प्रकार एक संस्था स्थापित करने का उद्देश्य यह था कि राष्ट्रीय संस्कृति, शिक्षा, तथा मनोरंजन के माध्यम के रूप में फिल्मों के मान-दण्ड को ऊंचा करने के लिये सेन्सर के कार्य में एक रूपता स्थापित की जाये।

बोर्ड का उद्देश्य यह है कि फिल्मों को सार्वजनिक रूप से दिखाने की दृष्टि से उनकी परीक्षा की जाये तथा उन्हें मंजूर किया जाये। बोर्ड म सभापित को लेकर सात सदस्य होते हैं। इस का प्रधान दफ्तर बम्बई में है। इसके ग्रलावा वम्बई, कलकत्ता ग्रीर मद्रास में इस के क्षेत्रीय दफ्तर हैं। बोर्ड दो प्रकार के प्रमाण-पत्र देते हैं. एक तो वह प्रमाण-पत्र जिस के ग्रनुसार फिल्म सब को दिखलायी जा सकती है, दूसरा वह प्रमाण-पत्र जो केवल वयस्कों को दिखलाने की ग्राजा देता है। प्रथम प्रमाण-पत्र को यू० प्रमाण-पत्र ग्रीर दूसरे को ए० प्रमाण-पत्र कहा जाता है। यदि कोई निर्माता बोर्ड के निर्णय से ग्रसन्तुष्ट है, तो उसे भारत सरकार में ग्रपील करने का ग्रधिकार है। 1 ग्रप्रैल 1952 ग्रीर 31 मार्च 1953 के बीच में 33 फिल्मों (जिन में 26 विदेशी फिल्में थीं) को वयस्कों के लिये तथा 3,164 फिल्मों को सर्थ प्रकार की जनता के लिये प्रमाणपत्र दिये गये। इसी युग में कितनी फीचर फिल्मों को ग्रीर कितनी मंक्षिप्त फिल्मों को प्रमाणपत्र दिये गये, उसका हिसाव यों है:—

फ़ीचर फिल्में छोटी फिल्में	ř		भारतीय . 262 . 369		विदेशी 500 2,066
		योग		631	2,566

प्रसारण

ग्राल इंडिया रेडियो के 21 प्रसार केन्द्र हैं। 1953 के 2 प्रक्तूबर को पूना में एक प्रसार केन्द्र खोला गया, पर साथ ही ग्रीरंगाबाद का स्टेशन बन्द हो गया। इस प्रकार प्रसार केन्द्रों की संख्या उतनी ही बनी रही।

देश में लाइसेंसयुक्त रेडियो सेटों का प्रचार जोरों के साथ हुमा। 1947 में जहां इनकी संख्या 2,75,956 थी, वहां 1952 के दिसम्बर के मन्त तक इनकी संख्या 7,58,620 हो गयी। इसमें से म्राधिकतर घरेलू सेट हैं, जिनकी संख्या लगमग 6,94,000 है।

लाइसेंसों की संख्या में किस प्रकार प्रगति रही उसका लेखा इस प्रकार है :--

तालिका 1	77
----------	----

वर्ष									कुल संख्या
1947		•	•		•	•	•	•	2,75,955
1948	•		•	•	•	•	•	•	3,18,999
1949						•	•	•	4,08,060
1950		•	•	•	•	•	•	•	4,46,319
1951	•	•			•	•	•	•	6,85,508
1952							•		7,58,620

1952 के अन्त में प्रति हजार व्यक्ति पीछे भारत में लगभग दो रेडियो सेट थे, जब कि
1950-51 में इजराइल में प्रति हजार व्यक्ति पीछे 123 सेट, जापान में 106, लेबनान में 36.
टर्की में 16, मिस्र में 12, और लंका में 4 थे। पिरचमी देशों में यह संख्या बहुत अधिक है,
यह तो बताने की आवश्यकता ही नहीं है। अधिक से अधिक लोगों को रेडियो का लाभ देने के
लिये देहातों के औद्योगिक क्षेत्रों तथा विद्यालयों में सामूहिक सेट लगाये गये हैं। वर्तमान समय में
6,600 ऐसे रिसीवर हैं।

विकास योजनाएं

1953 में प्रसार के विकास की एक पंचवर्षीय योजना बनायी गयी। इस योजना में बम्बई, श्रहमदाबाद, बंगलीर, कलकत्ता, जालन्धर तथा इलाहाबाद में श्रत्युच्च शक्तियुक्त ह्रस्व तरंग संप्रेषणा लगेंगे तथा नागपुर, गौहाटी, मद्रास, इंदौर, हैदराबाद में मझोले तरंग संप्रेषण लगने हैं। जयपुर, जोधपुर (केवल रिले केन्द्र), ग्वालियर तथा राजकोट में नये प्रसार केन्द्र खुलने हैं। इसके श्रलावा कलकत्ता श्रीर मद्रास में स्टूडियो की इमारतें बनेंगी श्रीर नई दिल्ली में जो इमारत है, उसका विस्तार होगा।

दिल्ली, बम्बई, मद्रास और कलकत्ता के प्रसार केन्द्र ह्रस्व तथा मझोली तरंग के संप्रेषणों के द्वारा अपने अपने इलाके की सेवा करते हैं। मझोली तरंग पर जो दूसरे केन्द्र काम करते हैं, वे सीमित रूप से अपने इर्द-गिर्द की सेवा करते हैं। इन केन्द्रों से जो कार्यक्रम प्रसारित किया जाता है, उनमें संगीत, खबरें, शिक्षा सम्बन्धी प्रसार, नाटक, बच्चों, स्त्रियों के लिये फीचर तथा देहाती भाइयों और मजदूरों के लिये कार्यक्रम होते हैं।

1952-53 में कार्यक्रमों के उन्नयन के लिये कुछ कदम उठाये गये। ग्राल इंडिया रेडियो को पक्के गाने तथा सरल संगीत (हिन्दुस्तानी तथा कर्नाटकी दोनों के) प्रसारित करने वाले कलाकारों को चुनने में सहायता देने के लिये विषेशकों की एक समिति चुनी गयी। साथ ही साथ हल्के गानों के मान-दण्ड का भी उन्नयन हो रहा है। फिल्म संगीत के सम्बन्ध में काफी कमी की गयी है भीर इस प्रकार जो समय बच रहा है उसमें ऐसा संगीत प्रसारित किया जा रहा है, जो बांछनीय मान-दण्ड का है। भ्राल इंडिया रेडियो दिल्ली से संगीत का एक राष्ट्रीय कार्यक्रम भी

. इसलिये युक्क किया गया है कि लोगों में एकता बड़े। इस कार्यक्रम को सभी स्टेशन प्रसारित करते हैं तथा उच्च कोटि का हिन्दुस्तानी तथा कर्नाटकी संगीत सर्वसाधारण में प्रसारित किया कार्ता है।

संबाद प्रसार

भाल इंडिया रेडियो की संवाद प्रसार सम्बन्धी सेवा दिल्ली के संवाद सेवा डिवीजन में केन्द्रित है श्रीर दिल्ली के प्रसारित संवाद सम्बन्धी विज्ञान्तियां अत्रीय केन्द्रों से प्रसारित होती हैं। श्रील इंडिया रेडियो इस समय प्रतिदिन 73 संवाद विज्ञान्तियां प्रसारित करता है, जिनमें से 44 देश के श्रन्दर के लोगों के लिये होती हैं, तथा 29 विदेशों में रहने वाले भाइयों के लिये होती हैं। इन विज्ञान्तियों में लगभग 14 घंटे लगते हैं श्रीर ये 27 भाषाश्रों में प्रसारित की जाती हैं। इनमें से 16 भारतीय भाषाण है श्रीर शेष 11 विदेशी।

एक्सटर्नल सरिवसेज से एशिया, श्रफ़ीका तथा यूरोप के विभिन्त देशों तथा वेस्ट इंडीज के लिये कार्यक्रम प्रसारित होता है। प्रति दिन इस कार्यक्रम में 21 घंटे लगते हैं।

19.47 में ग्राल इंडिया रेडियो से प्रसार का कुल समय 26.342 घंटे था। 1952 में यह 74,640 घंटे हो गया। ख़ुट्टी के जन्ताहांत दिवसों में प्रसार का समय केन्द्र की शक्ति के प्रनुसार पांच से दस घंटे तक होता है।

प्रसार केन्द्र

श्राल इंडिया रेडियो के प्रसार केन्द्र चार क्षेत्रों में बंटे हुए हैं—उत्तर, पूर्व, दक्षिण श्रीर पश्चिम । उत्तर क्षत्रीय सेवा में ये केन्द्र श्रा जाते हैं —िदल्लीः, लखनऊ, इलाहाबाद, पटना, जलन्वर-प्रमृतसर । पूर्वी क्षेत्रीय सेवा में, कलकत्ता, कटक, क्षितांग श्रीर गीडाटी स्नाते हैं । मद्रास, तिरुची,विजयवाडा. मैसूर, त्रिबेन्द्रम श्रीर कोजीकोड दक्षिण सेवा में श्राते हैं, श्रीर पश्चिम क्षेत्रीय सेवा में बम्बई, नागपुर, बड़ीदा, श्रहमदाबाद, धारवाड़, ईदराबाद श्रोर पूना श्राते हैं ।

दिल्ली में संप्रेषण की दो अलग बादाएं हैं ''क'', ''ख''। संप्रेषण ''क'' में कुल नौ घंटे बीस मिनट भीर संप्रेषण ''ल'' में आठ घंटे तीस मिनट प्रसार होता है । सप्ताह के कुछ दिनों में विद्यालयों के लिये जो विशेष कार्यक्रम होता है, उनको इस में नहीं दिखाया गया है। दिल्ली ''क'' में हिन्दी, उर्दु, हरियाता और भ्रंग्रेजी व्यववहार में धाती है । हिन्दी भ्रीर उर्दू के सारे कार्यक्रम दिल्ली ''क'' से शुरू होते हैं। इसमें वे कार्यक्रम भी हैं जो वच्चों. स्त्रियों, देहाती भाइयों तथा विद्यालयों के लिये हैं । दिल्लो ''ख'' में हिन्दी. उर्द और अंग्रेजी के ''क'' वारे कुछ कार्यक्रमों की पूनः प्रसा-रित करने के अतिरिक्त पंजाबी और गोरखाली श्रोताओं के लिये कार्यक्रम प्रसारित होता है। पश्चिमी संगोत तथा सेनाम्रों के लिये कार्यकर्म दिल्ली "खं" से प्रसारित होते हैं। फरवरी 1953 तक लखनऊ, इलाहाबाद और फटना इस विचार में एक साथ वंधे हुए थे कि इन क्षेत्रों में जो प्रतिभाएं प्राप्त हैं वे सबके लिये हैं । पर 1953 की पहली फरवरी को विहार के श्रोताश्रों के लाभ की दृष्टि से पटना केन्द्र को अलग कर दिया गया। इन केन्द्रों में हिन्दीं, उर्द् श्रीर श्रंग्रेजी के कार्यक्रम होते हैं। प्रत्येक केन्द्र से शांढे आठ घंटे प्रसार होता है। इसमें विद्यालयाँ के लिये विशेष दिनों में होने वाले कार्यक्रम नहीं गिनाये गये । लखनऊ ग्रीर इलाहाबाद के प्रथम श्रीर द्वितीय संप्रेषण सामान्य हैं, श्रीर लखनऊ में ही उनका धारम्भ होता है। इन दो केन्द्रों में वार्ताम्रों, नाटकों, फीचरों तथा संगीत कार्यक्रमों की सामान्य सूची होती है। विद्यालयों, बच्चों 13 M of I & B.

तथा स्त्रियों के लिये कार्यक्रम भी सामान्य है। देहाती इलाकों के लिये तथा स्थानीय बोलियों म जो सामयिक दिलचस्पी के कार्यक्रम प्रसारित किये जाते हैं, वे दोनों स्टेशनों से फलग फलग होते हैं। देहाती भाइयों के लिये लखनऊ से जो कार्यक्रम प्रसारित होता है, उसमें मजदूरों के लिये भी पंद्रह मिनट का एक कार्यक्रम रहता है।

जालन्घर और अमृतसर में कार्यक्रम अक्सर सामान्य होते हैं । इन केन्द्रों में हिन्दी, पंजाबी उर्दू और अंग्रेजी काम में लायी जाती है । प्रतिदिन कुल साढ़े पांच घंटे प्रसार का काम होता है ।

बम्बई में दो झलग झलग धाराये हैं 'क' और 'ख', िन में से प्रत्येक में कुल मिला कर नी घंटे पचीस मिनट संप्रेषण का कार्य होता है। इसमें विद्यालयों के कार्यक्रम शामिल है। बम्बई 'क' से गुजराती और अंग्रेजी भाषा में प्रसार होता है। मजदूरों के लिए भी एक कार्यक्रम होता है। बम्बई 'ख' से हिन्दी, उर्द, मराठी और कोन्कनी में प्रसार कार्य होता है।

नागपुर से प्रतिदिन काढ़े सात घंटे प्रसार होता है । यहाँ से हिन्दी, मराठी श्रीर अंग्रेज़ी में प्रसार कार्य होता है ।

बड़ौदा ग्रीर श्रहमदाबाद जुड़े हुए हैं, ग्रीर उनके ग्रधिकांश कार्यक्रम सामान्य हैं। बड़ौदा से देहाती भाइयों के लिए गुजराती में ग्रीर ग्रहमदाबाद से मजदूरों के लिए कार्यक्रम प्रसारित होते हैं। यहां केन्द्र में कुल मिला कर प्रति दिन सवा छः घंटे प्रसार होता है।

धारवाड़ से सप्ताह के सानों दिन साढ़ेसात घंटे प्रसार का काम होता है । यहां कन्नड़, हिन्दी श्रीर श्रंग्रेजी काम में त्राती हैं ।

हैदराबाद से प्रति दिन आठ घंटे पैतीस मिनट कार्य कम प्रसारित होता है। यहां से उदं, मराठी, कन्नड़ ग्राँर अंग्रेजी में प्रसार होता है।

कलकत्ता में 'क' श्रौर 'ख' दो कार्य कम चलते हैं। कुल मिला कर प्रति दिन दस घंटे प्रसार का काम होता है। 'क' में बंगला, हिन्दी श्रौर श्रंग्रेजी तथा 'ख' में इन भाषाश्रों के श्रलाबा उड़िया भी काम में लायी जाती है। कलकत्ता 'ख' के श्रधिकांश कार्य कम कलकत्ता 'क' से प्रसारित किये जाते हैं। जलकत्ता 'ख' का भाव यह है कि उड़िया मजदूरों तथा देहाती सुनने वालों के लिए कार्य कम प्रसारित किया जाये। कटक से प्रति दिन साढ़े पांच घंटे प्रसार होता है श्रौर वहां उड़िया, हिन्दी तथा श्रंग्रेजी काम में श्राती है।

शिलांग, गौहाटी से प्रति दिन पांच घंटे पैंतीस मिनट कार्यक्रम प्रसारित होता है, भौर यहां की भाषा ग्रासामी, हिन्दीं भौर ग्रंभेजी है। गौहाटी भौर शिलांग से साथ ही साथ देहाती सुनने वालों के लिए स्थानीय बोली में भौर ,उपजातियों के लिए खासी-जयन्तिया भाषा में कार्यक्रम प्रसारित किया जाता है।

मद्रास में 'क' और 'ल' दो कार्यक्रम चलते हैं। प्रति दिन 'क' से नौ घंटे पैतीस मिनट और 'ल' से दस घंटे पांच मिनट प्रसार किया जाता है। 'ल' के कार्यक्रम में विद्यालयों के कार्यक्रम भी शामिल हैं। 'क' से तिमल, हिन्दी और अंग्रेजी में कार्यक्रम प्रसारित किये जाते हैं जो तिमल मांची इलाकों के लिए होते हैं। 'ल' से हिन्दीं, अंग्रेजी और तेलगू में कार्यक्रम प्रसारित होते हैं। सप्ताह में पांच दिन मजदूरों के लिए तथा देहाती सुनने वालों के लिए तेंलगू में कार्यक्रम प्रसारित होते हैं। मदास के 'क' से कोई देहाती कार्यक्रम प्रसारित नहीं होता।

तिरुचों से प्रति दिन तिमल में प्राठ घंटे पैतोस मिनट कार्यक्रम प्रसारित होता है। यहां से देहातों कार्यक्रम होते हैं तथा सन्ताह में पांच दिन प्राथमिक स्कूलों के लिए भी कार्यक्रम प्रसारित होता है।

तिवेन्द्रम और कोजो बोड एक न:य जुड़े हुए हैं और इन से मल शलम और अंग्रेजी में कार्यक्रम अतः रित होते हैं। अधिकांश कार्यक्रम सामान्य होते हैं। स्थानीय दिलचस्पी के कार्यक्रम अलग अलग अतः रित होत हैं। तिवेन्द्रम से प्रति दिन पौने सात बंटे और कोजी खोडे से पौने छ: बंटे कार्यक्रम प्रसारित किया जाता है।

मसूर से कुल मिला कर पौने सात घंटे का संत्रेषण होता है। यहां से कन्नड़, हिन्दी, धंगंबी में कायकम प्रसारित होता है।

बाहर की सेवाएं

वाहर को सेवा को मोटे तौर पर दो हिस्से में बांटा जा सकता है——एक पूर्वी सेवा **भौर** दूसरी पश्चिमी सेवा । दिल्ली मे उच्च शक्तियुक्त संप्रेषकों पर प्रसार का काम जारी रहता है।

पूर्वी सेवा पांच पृथक इताकों के लिए हैं, श्रीर इनमें दक्षिण-पूर्ची एशिया के भारतीयों के लिए होने वाले सामान्य कार्यक्षम भी प्रसारित होते हैं। गानों तथा फीचर कार्यक्रमों के श्रीतिरिका हिन्दी, तिम त श्रीर प्रिंग्रेजो में खबरें भी प्रसारित को जाती हैं। वर्मी, चीनी (क्युयु), केन्टनी तथा इंडोवेशियाई भाषाश्रों में प्रतिदिन समाचार प्रसारित किये जाते हैं। विशेष दिच वस्पी के संगोत श्रीर वार्ताएं तथा बच्चों के लिए कार्यक्रम प्रसारित होते हैं।

पश्चिमी सेवा में मुतने वालों के कार्यक्रम आठ पृथक वर्गों के लिए प्रसारित होते हैं तथा इसमें पूर्वी तथा दक्षिण-पूर्वी अफीका के भारतीयों के लिए मामान्य सेवा भी रहती है। गानों तथा अन्य कार्यक्रमों के अतिरिक्त हिन्दी, गुजराती तथा अंग्रेजी में समाचार प्रसारित किये जाते हैं। वेस्टइंडीज संप्रेपण में हिन्दी में वार्ताएं, संगीत, नाटक इत्यादि होते हैं। अरबी ईरानी, अफगान तथा पर्ती संप्रेपणों में पूर्वी तथा पश्चिमी संगीत के अतिरिक्त इन भाषाओं में समाचार भी प्रपारित होते हैं। यूरोपीय संप्रेपण में दो विभिन्न कार्यक्रम हैं—एक अंग्रेजी में भीर इससा फांसीसी में।

्तेईसवां अध्याय

पुनर्वास

1951 की जनगणना के अनुसार भारत में विस्थापितों की कुल संस्था 74 लाख 80 हजार है। इनमें से मोटे तौर पर 49 लाख 5 हजार पश्चिमी पाकिस्तानी और 25 लाख 75 हजार पूर्वी पाकिस्तानी हैं।

मई-स्रवत्वर 1952 के समय में पश्चिमी वंगाल और पूर्वी पाविस्तान के बीच हिन्दुस्रों का सावागमन बढ़ता गया । पर 1952 के 15 स्वत्वर से जब से पासपोर्ट पद्धति का सूत्रपात हुआ तब से उनकी गतिविधि में यथेप्ट कमी आयी है । मई 1953 के बाद फिर कुछ गतिविधि बढ़ी। 1953 के जुलाई में लगभग 46,100 हिन्दू पूर्वी पाकिस्तान से पश्चिमी बंगाल में साथे, श्रीर 44,200 हिन्दू पश्चिमी बंगाल छोड़कर पूर्वी बंगाल गये। यह संदाज लगाया जाता है कि जनगणना के बाद छः लाख विस्थापित पूर्वी पाकिस्तान से साथे हैं. इसलिए मोटे तौर पर यह कहा जा सकता है कि पूर्वी पाकिस्तान से 32 लाख आदमी आये।

देहाती वस्तियां

पश्चिमी पाकिस्तान से ग्राये हुए विस्थापितों को खेती में फिर से लगाने का कार्य लगभग पूरा हो चुका है। पंजाब ग्रीर पेप्सू में पश्चिमी पंजाब तथा सिन्ध, उत्तर पश्चिमी मीमा प्रान्त, वलोचिस्तान ग्रीर बहावलपुर से ग्राये हुए पंजाबी खेतिहरों को लगभग स्थायी ग्राधार पर निष्कांतों की खेती वाली जमीन दी गई है। कुल मिताकर इन दो राज्यों में 23 लाख 80 हजार स्टेंडर्ड एकड़ जमीन 4 लाख 75 हजार विस्थापित खेतिहरों को मिल चुकी है।

पंजाब ग्रीर पेष्मू में लगभग 33 हजार विस्थापित परिवार गैर-मौक्सी काब्तकारों के रूप में बसा दिये गये हैं। इसके ग्रानिरिक्त पश्चिमी पाकिस्तान से श्राये हुए श्रिष्ठवांदा कर में गैर पंजाबी 56 हजार विस्थापित खेतिहर परिवार अजमेर, भोषाल, बम्बई, दिल्ली, हिमाचल प्रदेश, कच्छ, मध्य भारत, मध्य प्रदेश, राजस्थान, सौराष्ट्र, उत्तर-प्रदेश ग्रीर विन्ध्य प्रदेश में बसा दिये गये हैं। 7 लाख 65 हजार एकड़ से ग्रिधिक भूभि इनमें ग्राबंटित की गई है।

विस्थापितों के पुनर्वास के लिए पूर्वी राज्यों में कई योजनाओं को वार्यान्दित किया गया। लगभग 1,95,000 परिवार पिरुचमी बंगाल में भूमि. जाय वरान तथा खेती से सम्बद्ध पेशों में लगा दिए गये हैं। इसके अतिरिक्त 34 हजार परिवारों को आसाम, बिहार, मणिपुर, त्रिपुरा, उड़ीसा, उ० प्रदेश, अन्डमान तथा निकोवर द्वीप पुंज में बसा दिया गया है। 1953 के मार्च के अन्त तक केन्द्रीय पुनर्वास मंत्रालय ने बंल, चारा, खाद्य, खेती के औजार, बीज तथा मकान और कुओं की मरम्मत और निर्माण के लिये विस्थापितों को 16 करोड़ 94 लाख पया दिया था। इस रकम में से पूर्वी और पश्चिमी पाकिस्तान से आये हुए लोगों को कमशः 7 करोड़ 83 लाख रुपया तथा 9 करोड़ 11 लाख रुपया दिया गया। 1953-54 के लिए 2 करोड़ 79 लाख रुपये की व्यवस्था है जिस में 25 लाख रुपये पश्चिमी पाकिस्तान से आये हुए विस्थापितों के लिये है।

शहरी बस्ती

1953 के मार्च के अन्त तक केन्द्रीय तथा राज्य सरकारों ने मिल कर पश्चिमी पाकिस्तान से आये हुए विस्थापितों के लिये 1,39,000 मकानों के निर्माण की मंजूरी दे दी थी। इनमें में लगभग 1.13,000 मकान जून 1953 तक पूरे हो चुके थे, और जो मकान बाकी थे, वे निर्माण की विभिन्न स्थिति में थ। विस्थापितों ने व्यक्तिगत रूप भे या सहकारी समितियों के रूप में जो भी संगठन किया. उन्हें सरकार को खोर में मकान बनाने के निये स्थान तथा वर्ज मिले हैं।

1952-53 में 1.81,000 महातों के बताने का कार्य कर सामने रक्**ला गया था। पदिचमी** पाकिस्तान से आये हुए 9 लाख 10 हजार विस्थापितों के लिये इन मका**नों के बन जाने से** समस्या हल हो जाती थी। सरकार ने इस कार्य कर पर 46 करोड़ 44 ला**ल रुपये लर्च किये**।

पूर्वी पालिस्तान के सम्बन्ध में परिस्थिति को देखने हुए सामान्य नीति यह रही है कि उन्हें इमारत बनाने ने नथान तथा वर्ज देने की व्यवस्था की जाये और मकान बनाने का काम बिस्थापितों का रहे पर फिर भी सरकार ने कुछ निर्माण कार्य अपने हाथ में लिये हैं। फूलिया और हावड़ा-बैगार्छी में दो जये गगर बनाये गये है। इस के अलावा पूर्वी राज्यों में सरकार ने लगभग 10 हजार सकान बनाये।

व्यापार और उद्योग-धन्धों को सहायता

परिचमी एक्टिस्तान ने साये हुए विस्थापितों को निष्कान्तों की लगभग 29 हजार दुकानें तथा श्रीद्योगिक कारखाने दिने गये । इसके स्रताबा विभिन्न नगरों में लगभग 31 हजार नयी दुकानें तथा कई बाजार बनाये गये हैं। दिल्ली में तथा उसके इर्द-गिर्द विस्थापितों के लिये जो नये नगर बसाये गये हैं, उनके स्रतिरिक्त लगभग 130 नगरोपकन्ठीय बस्तियां तथा नये नगर बसाये गये हैं। ऐसे बसाये हुए स्थातों में फरीदाबाद, गांधीधाम, राजपुरा, नीली- बेरी, त्रिपुरी, सरदारनगर, उल्हासनगर, हस्तिनापुर स्रीर पंजाब की राजधानी वंडीगढ़ है। यद्यपि नगरोपकन्ठीय बस्तियां पुराने शहरों के विस्तार रूप है फिर भी उनके निजी स्कूल स्रस्पताल, दुकानें तथा खेल के मैदान हैं।

रोजगार

जून 1953 के अन्त तक काम दिलाऊ दफ्तर ने 9,56,800 विस्थापितों को पंजीकृत किया । इस में से 2,07,200 (जिनमें पूर्वी पाकिस्तान के 35,900 लोग भा जाते हैं) नौकरी दिलायी गयी थी ।

प्रौद्योगिक आर ध्यावसायिक प्रशिक्षण

इस समय विस्थापितों को प्रौद्योगिक तथा व्यावसायिक प्रशिक्षण देने के लिये तीन तरह की योजनायें हैं—(I) एक तो वे जिन में श्रम मंशालय के फिर से बसाये जाने ग्रीर काम दिलाऊ विभाग के डायरेक्टरेट जनरल की ग्रधीनता में काम होता है, (2) ऐसी योजनाएं जिनका निर्माण राज्य सरकारों ने किया है, ग्रीर (3) पुनर्वास मंत्रालय के द्वारा गुरू किये हुए कार्यक्रम ।

प्रथम योजना उन लोगों तक सीमित है जो ऐसे व्यवसाय सीखना चाहते हैं, जिन में स्वीकृत पाठ्यक्रम के अनुसार बहुत आगे बढ़े हुए प्रशिक्षण की आवश्यकता रहती है। इन योजनाओं के अधीन 31 प्रशिक्षण केन्द्र हैं। 1953 के जून के मन्त तक 11.410 विस्थापित इन केन्द्रों मे प्रशिक्षित हो चुके थे और 2,095 प्रशिक्षित हो रहे थे। 4,015 विस्थापित स्वीकृत निजी भौचोगिक संस्थाओं में शिक्षार्थी के रूप में प्रशिक्षित हो चुके थे और 536 विस्थापित पश्चिमी बंगाल और उत्तर प्रदेश में प्रशिक्षण पा रहे थे।

जून 1953 तक जो 15,400 विस्थापित व्यक्ति प्रशिक्षित हुए थे,उन में से 4,200 पूर्वी पिकस्तान से तथा बाकी पश्चिमी पाकिस्तान से श्राये हुए थे।

फिर से बसाने तथा काम दिलाने के डायरेक्टरेट जनरल ने प्रशिक्षण की जो सुविधाएं दी थीं उन्हें सहायता पहुंचाने के लिये कई राज्य सरकारों ने प्रशिक्षण—श्रम केन्द्र खोले हैं। पुनर्वास मंत्रालय ने भी इसी प्रकार के केन्द्र खोले थे पर वे ग्रव या तो वन्द कर दिये गये हैं या स्थानीय राज्य सरकारों को सीप दिये गये हैं। केवल एक विशेष प्रशिक्षण—श्रम केन्द्र मरब की सराय में जारी है, जिसे पुनर्वास मंत्रालय चला रहा है। नीलोखेरी, फूलिया, फरी-दाबाद तथा गांधीधाम ग्रादि नये बसाये हुए शहरों में प्रशिक्षण केन्द्र स्थानीय अधिकारी चला रहे हैं।

1953 के जून के अन्त तक पिट्चमी पाकिस्तान से 50,500 विस्थापित व्यक्ति शिल्पों तथा दस्तकारियों में प्रशिक्षित हो चुके थे। इन के अलावा नौ हजार लोगों का एक जत्था विभिन्न केन्द्रों में प्रशिक्षण के रहा था। इस के अलावा पूर्वी पाकिस्तान से आये 6,000 विस्थापित पूर्वी राज्यों में प्रशिक्षित हो चुके थे और 2,000 प्रशिक्षण पा रहे थे।

शिक्षा

विस्थापितों की शिक्षा की ग्रोर भी सरकार ने विशेष ध्यान दिया है। वित्तीय सहायता को एक संशोधित योजना के श्रनुसार हाई स्कूल के मानदण्ड तथा निःशुल्क शिक्षा तथा पुस्तकों ग्रीर लेखन सामग्रियों के लिये सुपात्र छात्रों को नकद श्रनुदान दिया जाता है। प्रतिभाशाली छात्रों को कला, विज्ञान ग्रीर प्रौद्योगिक विषय में कालेजों में उच्च शिक्षा प्राप्त करने के लिये वृत्तियां दी जा रही हैं।

ऋण

'अल्प ऋण योजना' के अनुसार शहरी इलाकों से आये हुए विस्थापितों को वाणिज्य, व्यापार, उद्योग-भन्धों तथा शिक्षित पेकों के लिये अधिक से अधिक 5,000 रुपये का ऋण दिया जा रहा है। विस्थापितों की सहकारी समितियों को ऋण देने में कोई सीमा नहीं रखी गयी है। फिर ी सहकारी समितियों की कुल धनराशि या प्रति सदस्य पीछे 2,500 रुपये (इनमें से जो भी बड़े हों) के ऊपर साधारण रूप से ऋण नहीं दिया जाता।

इस योजना के अनुसार जो बहुत से कर्ज गत छः भालों में दिये गये थे, उनके भुगतान का समय श्रा चुका है, फिर भी पुनर्वास मंत्रालय ने श्यह निश्चय किया है कि जिन विस्थापितों को पिष्टचमी पाकिस्तान में सम्पत्तियां हैं, उन्हें क्षतिपूर्ति की पहली किश्त जब तक श्रदा नहीं की नाती, तब तक उन से कर्ज की रकम की श्रदायगी रोकी रक्खी जाये। ऐसी रिश्रायत केवल उन्हीं क्षेत्रों में दी जायेगी जहां ऋण सम्बन्धित व्यक्ति के प्रमाणीकृत दावे के 10 प्रतिशत से अधिक न हो।

खोटे कजों की योजना में हाल ही में सुधार किया गया है और शहरी इलाकों में अब केवल निग्नलिखित लोगों को ही कर्ज दिया जाता है:—

(I) जिन्होंने किसी सरकारी योजना के अनुसार प्रौद्योगिक या व्यावसायिक प्रशिक्षण प्राप्त किया हो भौर जो अवने घन्छे जारी करना चाहते हों।

- (2) नये बसाये हुए नगरों में बसने वाले।
- (3) अपाहिज गृहों से निकले हुए ऐसे लोग जिन के सम्बन्ध में यह कहा गया हो कि वे योग्य नहीं हैं।

पूर्वी पाकिस्तान से आये हुए विस्थापितों के सम्बन्ध में ऊपर की शतें ढीली कर दी गयी हैं और राज्य सरकारें अपने निर्णय के अनुसार कर्ज देती हैं।

1952-53 में कुल 16 करोड़ 75 लाख रुपये ऋण के रूप में दिये गये। इनमें से 10 करोड़ 79 लाख रुपये पश्चिमी पाकिस्तान के विस्थापितों को और 5 करोड़ 96 लाख रुपये प्विस्तान के विस्थापितों को दिये गये।

पुनर्वास वित्त प्रशासन व्यक्तियों, हिस्सेदारों, निजी लिमिटेड कंपनियों को 5,000 रुपये से जगर ऋण देता है । 1953 के 30 जून तक 13,081 प्राथियों के लिये 10 करोड़ 37 लाख रुपये मंजूर किये गये थे । पर वास्तव में कुल 6 करोड़ 23 लाख रुपये दिये गये ।

सहायता

पश्चिमी पाकिस्तान से आये हुए विस्थापितों के शिविर बहुत पहले ही बन्द कर दिये गये और पूर्वी राज्यों में भी अधिकांश शिविर 1952 के अप्रैल में बन्द कर दिये गये । पर 1952 की मई से अक्तूबर तक पूर्वी पाकिस्तान से कुछ नये शरणार्थी आ गये, इसलिये कुछ शिविरों को फिर से खोलने की जरूरत पड़ी। पासपोर्ट पद्धति के प्रवर्तन के साथ-साथ इन शिविरों में भारतीयों की संख्या बराबर घटती गयो है। जुन 1953 के अन्त में पूर्वी राज्यों के शिविरों की कुल ग्राबादी 87,000 थी और यह लोग मब मामयिक रूप में महायतार्थी वर्ग के थे।

इस समय लगभग 77 हजार ऐसी स्त्रियां तथा बच्चे हैं. जिनका कोई नहीं है। इनमें बुड्ढे तथा अपाहिज लोग भी है। पूर्वी पाकिस्तान में आयी 40,500 और पिक्चिमी पाकिस्तान से आयी 36,500 स्त्रियां इसमें आती हैं। इन लोगों को शिविरों, आश्रमों तथा अपाहिजगृहों में रक्खा गया है। पुनर्वास मंत्रालय की श्रोर से अन्तरिम सहायता के रूप में विधवाओं, अनाथ स्त्रियों, नाबालिगों या ऐसे विस्थापित लोगों को जो बुढ़ापा, अपांगता, रोग तथा अन्य कारणों से रोटी कमाने में असमर्थ है या जो लोग पिक्चिमी पाकिस्तान की शहरी अचल सम्पत्ति से मिलने वाली आय पर सम्पूर्ण रूप से निर्भर हैं, उन्हें निर्वाह भत्ता देना स्वीकार किया गया है। भत्ता अधिक में अधिक ICO रुपये मासिक का दिया जाता है। अब तक लगभग । करोड़ । लाख 58 हजार रुपये खर्च किये जा चुके हैं और इस रूप में 14,200 लोगों को सहायता दी जा रही है।

दावों की जांच

विस्थापितों की दावा विधि 1950 के अनुसार 1953 की 31 मई के दिन तक जांच के लिय पेश किये गये दावों की स्थिति यो थी:.

तालिका. 178

	शहरी श्रौर ग्रामीण घर	कृषि भूनि	योग
भरे गये सम्पत्ति-पत्रों की कुल संख्या	10,39,842	1,51,976	11,91,818
उन दःवों की कुल संस्या जिनकी जांच की जांचुकी है।			5,25,454
उन सम्पत्ति-पत्रों की कुँल संस्या जिन की जांच की जा चुकी है	10,23,307	1,47,682	11.70,989

अन्य दावे

1,49 की अप्रेल में नई दिल्ली में जो हिन्द-पाकिस्तान सम्मेलन हुआ था उस के एक निर्णय के अनुसार दोनों देशों में गेंशनों, प्राविडेंट फंडों, सरकारी नौकरों, राज्यों तथा स्थानीय संस्थाओं के नौकरों (जो पश्चिमी पाकिस्तान से भारत आये थे) के पैन्शनों, प्राविडेंट फंडों और छुड़ी के बेतनों के मामले को जल्दी से जल्दी तय करने के लिये दोनों देशों में केन्द्रीय दावा संगठन कायम किया गया था। भारतीय केन्द्रीय दावा संगठन पैन्शनों, प्राविडेंट फंडों तथा भारत सरकार की अपनी अन्तरिम सहायता योजना के अनुसार विस्थापितों के कुछ वर्गों को स्थापी रूप से भुगतान करने का प्रबन्ध करता है।

अन्तरिम-क्षतिपूर्ति-योजना

चूंकि अवल सम्पत्ति के सम्बन्ध में पाकिस्तान के साथ कोई समझौता नहीं हो सका, इसलिये पिंडिनमी पाकिस्तान से आये हुए विस्थापितों को क्षतिपूर्ति देने के सम्बन्ध में कोई अन्तिम योजना मंजूर नहीं हो सकी। क्षतिपूर्ति के लिये निष्कान्तों की सम्पत्ति के उपभोग के सम्बन्ध में भी कोई कानून इस कारण नहीं बनाया जा सका, फिर भी इस बीच में सरकार ने 1953 के 18 नवम्बर को विस्थापितों के कुछ वर्गी के लिए अंतरिम क्षतिपूर्ति योजना मंजूर कर ली गई। इस योजना के अनुसार फौरन 50 हजार से अधिक दावेदारों को लाभ पहुंचा जो इन वर्गी में आ जाते हैं। यह स्मरण रहे कि नीचे जो आंकड़े दिये गये हैं वे मोटे तौर पर सही हैं:—

(T)	विधवाएं,	बडढे तथा	ग्रपाहिज	व्यक्ति जो	निर्वाह	भत्ता पा	रहे हैं	10,250
11	17971	400 (141	अगाहिष	2414(1 211	1.1416	4/11/11	16 G	10,2,50

- (2) स्त्रियों के स्राश्रमों तथा स्रपाहिज गृहों के रहने वाले स्रनाथ स्त्रियों, तथा बच्चे, ऐसे बुड्ढे स्रीर स्रपाहिज जो स्राश्रमों स्नादि के बाहर रहते हुए सहायता पा रहे हैं (इस में नकद सहायता गने वाले 1,100 लोग भी हैं)
- (3) ऐसी विधवाएं जिन के ग्रपने नाम पर दावे हैं . . . 13.600

4,25C

- (4) जो लोग कुछ सरकारी भ्रौर निर्मित नगरों या उपनिवेशों में रहते हैं 18,100
- (5) पंजाब के मिट्टी के मकान वाले उपनिवेशों में रहने वाले . 5,450

क्षतिपूर्ति तथा पुनर्वास अनुदान को दरें इस सिद्धान्त पर तैयार की गयों कि दावेदार जितना ही छोटा हो उसे उतनी ही अधिक सहायता दो जाये। किसी भी दावेदार को अधिक से अधिक 8,000 रुपये की रकम देनी निश्चित हुई । स्वीकृत दावे का 16 से 20 प्रतिशत क्षतिपूर्ति के कृप में दिया जाता है। भीर बाकी रकम पुनर्वास अनुदान के रूप में दावेदार की आवश्यकता को देखते हुए दी जा रही है। आश्रमों तथा अपाहिज घरों में रहने वाले दावेदारों के लिये उदार दरें मंजूर की गयी हैं।

सच तो बह है कि अन्तरिम क्षतिपूर्ति को घीरे घीरे भौर विस्तृत किया जायेगा, जिस से कि अधिक से अधिक दावदारों को लाभ पहुंचे। भूमि के कुछ मालिकों तथा दूसरे दावेदारों से क्षति-पूर्ति के सभक्ष्य में प्रार्थना-पत्र मांगे जा चुके हैं।

व्यय

1947 से 1952-53 के अन्त तक पुनर्वास मंत्रालय ने पश्चिमी तथा पूर्वी पाकिस्तान के विस्थापितों पर कुल मिला कर 175 करोड़ 74 लाख रुपये खर्च किये थे। इस का ब्यौरा यों है:---

तालिका 179

(करोड़ रुपयों में)

	व्यय	की	मद		पश्चिमी-पाकिस्तान से ग्राये तिस्थापित व्यक्तियों पर		योग
					56.59	21.17	77.76
ऋग					19.90	13.79	33.6
ग्रावास प्रबन	ध				46 44	11.70	58.14
प्रस्थापना					0.86	0.06	0.92
विधि	•	•		•	0.01		10.0
योग				<u>د ت</u>	123.80	46.72	170.52
पुनर्वास वि गये ऋण	त्त प्रश	सन	द्वारा •	।दय			5.22(年)

1953-54 के लिए व्यवस्था इस प्रकार है:

				(करोड़ रुपयों में)
पश्चिम पाकिस्तान से म्राये विस्थापित व्यक्ति		•		16.76
पूर्वी पाकिस्तान से ग्राये विस्थापित व्यक्ति		•	•	12.69
पुनर्वास-वित्त-प्रशासन	•	•	•	2.50
		योग		27.05
		414	•	31.95

आंकुड़े: एक दृष्टि मं

ह्यान्तरगमन

 1951 की म्रखिल-भारत जनगणना के 	म्रनुस	ार प	ाकस्तान ।	
सि ग्राये विस्थापित व्यक्तियों की संख्या	•	•		74.80 लास
(i) पश्चिमी पाकिस्तान से	•	•	49.05 लाख	
(ii) पूर्वी पाकिस्तान से	•	•	25.75 लाख	•

⁽क) पूर्वी तथा परिचमी पाकिस्तान से भागे विस्थापित व्यक्तियों के लिए ।

प्रामीण क्षेत्र में फिर से बसाने का कार्य I. पश्चिमो पाकिस्तान से श्राये उन विस्थापित परि-वारों की संख्या जिन्हें कृषि-योग्य भूमि पर बसाया गया 5.64 लाख (i) लगभग स्थायी नियतन 4.75 **ला**ख (ii) जो ग्रसामी के रूप में बसाये गये 0.33 लाख (iii) ग्रस्थायी नियतन 0.56 लाख 2. पूर्वी पाकिस्तान से म्राये उन विस्थापित परिवारों की संस्या जिन्हें कृषि-योग्य भूमि, चाय बगानों, श्रीर सहायक घंधों में लगाया गया **2.3** लाख 3. ग्रामीण क्षेत्रों में बसे विस्थापित परिवारों को दिया गया ऋण 16.94 करोड़ राये (i) पश्चिमो पाकिस्तान से म्राये परिवारों 9.11 करोड़ रुपये (ii) पूर्वी पाकिस्तान से ग्राय परिवारों को 7.83 करोड़ रुपये आवास प्रबन्ध 1. पश्चिमी पाकिस्तान से ग्राये विस्थापित व्यक्तियों के लिये उपलब्ध की गयीं निवास ईकाइयों की संख्या (i) निष्कांत व्यक्तियों के मकान 1.79 लाख (ii) सरकार द्वारा नव-निर्मित 1.39 लाख (iii) सरकार द्वारा म्रांशिक सहायता प्राप्त -लोगों द्वारा निजी रूप से नव-निर्मित . 0.42 साब 2. पिचमी पाकिस्तान से ग्राये उन नागरिक विस्था-पित व्यक्तियों की संस्था जिन के लिए म्रावास-व्यवस्था कर दी गयी है 23.80 लाख (i) निष्कांत व्यक्तियों के मकानों में **14.70** लाख (ii) नव-निर्मित मकानों में ग्रथवा उन मकानों म जो बन रहे हैं 9.10 लाख रोजगार विस्थापित व्यक्ति जिन्हें काम-दिलां केन्द्रों के द्वारा रोजगार मिला 2.07 **लाख** (i) पश्चिमी पाकिस्तान से माये हुए 🗻

(ii) पूर्वी पाकिस्तान से माये हुए

	•
औद्योगिक और व्यावसायिक प्रशिक्षण	
I. पिंदि व नो पाकिस्तान से ग्राये उन विस्थापित व्यक्तियों	
की संरूपा जिन्हें	
(i) प्रशिक्षण दिया जाचुका है 0.62 ला	ख
(ii) प्रशिक्षण दिया जा रहा है O.10 ला	
 पूर्वी पाकिस्तान से ग्राये उन विस्थापित व्यक्तियों 	
की संख्या जिन्हें	
(i) प्रशक्षिण दिया जाचुका है O.10 ला	e
(ii) प्रशिक्षण दिया जा रहा है 0.04 लाग	
व्यापारिक और औद्योगिक गृह	
पश्चिमी पाकिस्तान से स्राये विस्थापित व्यक्तियों	
को दी गयी इकाइयों की कुल संख्या . 0.60 ला	ख
(i) निष्कांत व्यक्तियों की दुकानें भीर	
त्राद्यागक गृह 0.29 ला ख	
(ii) नई दुकानें 0.31 लाख	
ऋ्ण	
(क) ग्रत्प ऋष	₹०
(i) पश्चिमी पाकिस्तान से ग्राये विस्थापित	
व्यक्तियों को 10.79 करोड़ रु०	
(il) पूर्वी पाकिस्तान से ग्राये विस्थापित व्य-	
क्तियों को 5.96 करोड़ रु०	
(ख) पुनर्वाम-वित्त-प्रशासन द्वारा दिया गया ऋण	
(i) उन विस्थापित व्यक्तियों की मं ख ्या	
जिनके लिए ऋण स्वीकृत हुआ . 13,081	
पूर्वी पाकिस्तान से ग्राये 3,816	
पश्चिमी पाकिस्तान से श्राये . 9,265	
(ii) स्वीकृत राशि	ξo
पूर्वी पाकिस्तान सेग्राये विस्थापित	
व्यक्तियों के लिए . ं 286 93 लाख रु० पश्चिमी पाकिस्तान से ग्राये	
पश्चिमा पाकस्तान त आप विस्थापित व्यक्तियों के लिए . 750°30 लाख रु०	
(iii) प्रदत्त राशि	5 0
पूर्वी पाकिस्तान से ग्राये विस्थापित	,,
व्यक्तियों को 160 21 लाख रु	
पश्चिम पाकिस्तान से भाये विस्थापित	
व्यक्तियों को . 462.82 नास	

-सहायता

 उन विस्यापित व्यक्तियों की संख्या जिन्हें सरकार द्वारा सहायता दी जा रही है

1'64 लाख

- (i) ग्रस्थायी दायित्व (पूर्वी पाकिस्तान से श्राये विस्थापित व्यक्ति) . .
- 0°87 लाख
- (ii) स्थायी ज़ौर अर्घ-स्थायी दायित्व . 2. निर्वाह भत्ता
- O*77 लाख**ं**

- - (i) प्रदत्त मासिक भत्ता . (ii) पाने वालों की संख्या .

3 · 50 लाख रु॰ 0 · 14 लाख

iz

व्यय

विस्यापित व्यक्तियों पर व्यय की कुल राशि

(i) 1947-48 से 1952-53 तक .

175 ° 74 करोड़ रु०

(ii) 1953-54 के लिए की गयी व्यवस्था

31 '95 करोड़ रु॰

तालिका 180

1951 में विस्थापित व्यक्तियों का राज्यवार आवंटन

(हजारों में)

राज	य		कुल जन-संख्या (क)	विस्थापित जन-संख्या (ख)
'क' भाग के राज्य				
र. भ्रासाम		•	9,044	277
2. बिहार		•	40,226	79
3. बम्बई		•	35,956	341
4: मध्य प्रदेश		•	21,248	121
5. मद्रास		•	57,016	10
6. उड़ीसा		•	14,646	21
7. पंजाब		•	12,641	2,468
8. उत्तर प्रदेश		•	63,216	476
 पिंचमी बंगाल 	•	•	24,810	2,118
	पोग	•	2,78,803	5,911
'ख़' भाग के राज्य				
IO. हैदराबाद		•	18,655	4
II. जम्मू श्रीर काइमे	ीर	•	' , जनगणना नहीं हुई	
12. मध्य-भारत			7,954	68
13. मैसूर			9,075	8
14. पेप्सू .			3,494	380
15. राजस्थान			15,291	313
16. सौराष्ट्र			4,137	61
17. तिरूवांकुर-कोची	न	.	9,280	anthy visits with
-	योग		67,886	834

राज्य	}	कुल जनसंख्या(क)	विस्थापित जन-संख्या (स)
'ग' भाग के राज्य			
18. भ्रजमेर .	•	683	72
19 भोषाल .	• ,	836	72 18
20. बिनासपुर .	•	126	100 to 100
21. कुगं	•	229	
22 दिल्ली		1,744	510
23 हिमाचल प्रदेश .	•	983	5
24- ক্লব্ৰ	• '	568	, 12
25. मणिपुर .		578	I
26. त्रिपुरा .	• .	639	100
27ः विरुध्य-प्रदेश .	• .	3,575	15
योग		9,971	733
28. अंडमान और निकोबार	द्वीप-	The second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of the second of th	The state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the state of the s
समृह		31	2
29 सिनियम .		138	
योग	• :	169	2
सर्व योग (ग)	3,56,289	7,480(घ)

तालिका 181 पश्चिमी पाकिस्तान से आये विस्थापित परिवार जिन्हें कृषि-योग्य भूमि पर बसाया गया (जन 1953) (च)

	र	ाज्य	्बसाये	गये परिवारों क सं र ूया	ि ब्रावंटित भूमि का क्षेत्रफल (एकड़ों में)
पेप्सू पंजः व		•		61,45 4,13,150	5 20,12,129 (♥)
		योग	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	4,74,60	
अस्थायी आवं	टन				
अजमेर				² 3:	1,981
भोपाल				823	,
बम्बई				1 10	12,492

(क) अन्तिम योग। (ख) अस्थायी कोग।

(ग) जम्मू ग्रौर काश्मीर के तथा ग्रासाम के भाग 'ख' के जन-जातीय क्षेत्रों के ग्रांकडे वहां जन-गणना-कार्य न होने के कारण नहीं दिये जा सके हैं।

(घ) प्रस्तुत ग्रस्थायी योगों के ग्रन्तर्गत (जिन का सम्बन्ध I मार्च 1951 से है) भारत श्रान के पश्चात उत्तर प्रदेश, मध्य-प्रदेश, श्रासाम, उड़ीसा, मद्राम, विन्ध्य प्रदेश, पश्चिमी वंगाल के कुछ भागों श्रीर बिहार में विस्थापित व्यक्तियों के पैदा हुए शिशु भी सम्मिलित हैं। ग्रन्य स्थानों में पैदा हुए इस प्रकार के शिशु इन योगों के ग्रन्तर्गत सम्मिलित नहीं हैं।

(ङ) 'प्रमापीकृत' (स्टैंडर्ड) एकड़। (च) जहां जून 1953 के ग्रांकड़े श्रप्राप्य हैं वहां ताजे से ताजे ग्रांकड़े ले लिये गये हैं।

राज्य			बसाये गये परिवारों की संख्या	अ।वंटित भूमि का क्षेत्रफल (एकड़ों में)
अस्यायी आवंटन-	—जारी			
दिल्ली .		•	1,177	12,690
हिमाचल प्रदेश			27	2,361
कच्छ .		•	326	2,400
मध्य भारत			420	7,033
मध्य प्रदेश			134	3,775
मैसूर .			I	5
राजस्थान		•	44,158	6,28,800
राजपुरा(पेप्सू)		•	1,017	9,530
सौराष्ट्र .		•	615	9,320
उत्तर-प्रदेश	•	•	5,382	59.787
विन्ध्य प्रदेश	•	•	306	4,201
	योग		55.823	7,65,215

तालिका 182

पिक्वमी पाकिस्तान से आये विस्थापित व्यक्तियों के लिए सरकारी भवन-निर्माण योजनाओं की प्रगति

(30 जून 1953)

	1952-53 के	ग्रन्त तक के लिए स्वीः कार्यक्रम	कृत भवन-निर्माण
र(ज्य	बनाये जा चुके मकानों/वास- स्थानों की संख्या	उन मकानों/वास- स्थानों की संख्या जो बन रहे हैं या जिनका निर्माण विचाराधीन है।	योग
·I	2	3	4
ग्रजमेर भोपाल	776 326	580	776 906
विहार	262 18,603	288	550
वस्वई	31,381	8,634 6, 8 19	27,237 38,200
कच्छ	3,320	400	3,720
मध्य-भारत मध्य-प्रदेश	1,403 2,313	70 4,000	1,473 6,313

I			2	3	4
मद्रास .	•	,	108		108
मैसूर . पेप्सू .		•	56		56
पेप्सू .	•		4,215		4,215
पंजाव .			32,349	529	32.878
राजस्थान .	•		1,435	500	1,935
सौराष्ट्र .	•		1,501	725	2,226
उत्तर-प्रदेश (क)			14,604	2,801	17,405
विन्ध्य- प्रदेश	•	•		780	780
	योग		1,12,652	26,126	1,38,778

तालिका 183

काम दिलाऊ केन्द्रों द्वारा पंजीकृत और रोजगार में लगाये गये विस्थापित स्यक्ति

(30 जून 1953)

	;	वे विस्थापित व्य	क्तियों जिन्हें
राज्य	; 1	पंजीकृत किया गया है	रोजगार दिलवाया गया है
ग्रासाम		17,370	2,499
विहार	. :	10,982	1,698
बम्बई .		59,196	11,650
दिल्ली, ग्रजमेर ग्रीर			
राजस्थान		1,52,890	20,315
हंदराबाद		143	42
मध्य प्रदेश	į	11,547	1,861
मद्रास		832	149
उडीसा		1,043	165
∙पंजाब	• !	3,82,098	1,20,762
उत्तर प्रदेश		81,564	16,530
पश्चिमी बंगाल .		2,39,110	31,536
योग		9,56,775	2,07,207

दृष्टव्य: इस ब्योरे के ग्रन्तगंत दो निर्माण-कार्य नहीं लिये गये हैं जो स्वयं विस्थापित व्यक्तियों द्वारा ग्रथवा सरकारी सहायता से उन की सहकारी समितियों द्वारा उठाये गये। ऐसे कार्यों की संख्या लगभग 42,000 है।

जहां जून की रिपोर्ट प्राप्य नहीं यीं वहां ताजे से ताजे आंकड़े ले लिये गये हैं।

⁽क) ग्रस्थायी।

तालिका 184 अम मंत्रालय के अधीन संचालित प्रशिक्षण योजनाओं की प्रगति (30 जून 1953)

राज्य	उन बिस्थ		क्तियों की व ग पा चुके		3		व्यक्ति शिक्षण पा	
	टकिकिक्ल	व्याव- साविक	शिक्षार्थी	योग	टेकनिकल	व्याव- सायि व ः	शिक्षार्थी	योग
म्रासाम .	36	32		68	89	31		120
बिहार .	156	16		172	58			58
बम्बई .	423	93	26	542	42	II		53
दिल्ली]					[123]			123
श्रजमेर 🍾	1,210	612	176	1,998	13			13
राजस्थान		i			6			9
मध्यप्रदेश .	121	100		221	60			60
उड़ीसा .	46	_		46	76			76
पंजाब .	2,473	416	1,415	4,304	153			153
उत्तर प्रदेश .	2,526	553	947	4,026	471		289	760
पश्चिम बंगाल	1,911	386	1,451	3,748	803	156	1 - 1	1,206
योग	8,902	2,208	4,015	(क) 15,125	1,897	198	536	2,631

तालिका 185 पश्चिमी पाकिस्तान से आये विस्थापित व्यक्तियों के लिए बनायी गर्यी प्रशिक्षण योजनाओं की प्रगति (30 जून 1953)

		क्तियों की संख्या जिन्हें शिक्षण
राज्य/उप-नगर	दिया जा चुका है	दिया जा रहा है
I	2	3
श्रजमेर	394	146
भोपालं	1,294	143
बम्बई	6,031 (₹)	801

⁽क) इसके अतिरिक्त 285 और व्यक्तियों को भी हाल ही में प्रशिक्षण दिया गया है। इन व्यक्तियों के राज्य-वार आवंटन के विश्वकभें सूचना प्राप्त नहीं हैं।

			9	
I			2	3
दिल्ली .			10,426(事)	1,419
मध्य भारत	• !		2,200	146
मेप्सू .			1,261	181
पंजाब .	•		15,101(年)	3,163
राजस्थान	•		256`	744
सौराष्ट्र	•		592	267
उत्तर प्रदेश	•	•	7,759	1,458
फरीदाबाद उप-नगर				39
नीलोखरी उप-नगर			3,010	191
राजपुरा उप-नगर	•		717	310
योल शिविर में बसे	काश्मीर	विस्था-		
पित व्यक्ति	•	•	1,443	
	योग		50,484	9,008

तालिका 186

पुनर्बास वित्त प्रशासन द्वारा विया गया ऋण

	(30	77 195.	<i>סו</i>		
प्रांत/राज्य जो प्रार्थी का मूल}ेिनवास-स्थान था	प्राप्त भ्रावे- दनपत्रों की कुल संख्या	उन भ्रावे दन-पत्रों की संख्या जिनका निबटारा कर दिया गया	स्वीकृत म्रावे दन-पत्र	स्वीकृत राशि (लाख पयों में)	प्रदत्त राशि (लाख पयां में)
बहावलपुर राज्य . बलोचिस्तान . पूर्वी पाकिस्तान . उत्तर-पश्चिमी सीमा	959 898 18,819	750 787 12,887	246 212 3,816	19·72 16·80 286·93	9·16 9·79 160·21
प्रान्त	4,261 19,572 19,490 1,696	2,882 15,574 15,530 358	774 3,893 4,140	58·96 281·92 372·90	36·01 152·91 254·95
योग .	65,695	48,768	13,081	1,037.23	623.03

(फुटनोट देखिए पुष्ठ 402 पर)

द्रष्टव्य :

इस ब्यौरे के अन्तर्गत डी॰ जी॰ आर॰ ई॰ के अधीन संचालित योजनाओं के अतिरिक्त सभी योजनाएं ली गयीं हैं। इन योजनाओं को या तो सरकार सीधे स्वयं चलाती है या ऐसी सम्मानित गैर-सरकारी संस्थाओं द्वारा चलवाती है जिन्हें सरकारी आधिक सहायता प्राप्त है।

जहां जून 1953 की रिपोर्ट नहीं मिलीं वहां ताजी से ताजी प्राप्य सूचना को प्राधार बनाया

गया।
(क) ताजी सूचनाओं के आधार पर संक्याओं में संशोधन किया गया है।
13 M of I & B.

तालिका 187 पाकिस्तान से आये विस्थापित व्यक्तियाँ पर किया गया कुल व्यय

(1947-48 से 1952-53 तक) (क)

			(लाख रुपयों में)
	पश्चिमी पाकि-	पूर्वी पाकिस्तान से	1
	स्तान से भाये	माये विस्थापित	योग
	विस्थापित	व्यक्तियों पर	
	व्यक्तियों पर		
1. अनुदान			
(i) सहायता (जिसमें कर्म-			
चारी-मंडल पर व्यय,			
निष्कांति व्यय, घादि			
सम्मिलित हैं) .	4640.22	1546.66	6186.88
(ii) पुनर्वास .	1018 · 48	570.81	1589:29
योग .	5658 · 70	2117.47	7776 · 17
२. ऋण			
(i) शहरी .	1078.67	595.93	1674.60
(ii) ग्रामीण .	911.17(स)	782.92(電)	1694.09
(iii) पुनर्वास-वित्त-प्रशासन			521.90
योग .	1989.84	1378.85	3890.59
इ. आबास-प्रबन्ध			
(i) ऋण	3126.58	1170.55	4297 13
(ii) ग्रसैनिक कार्यों पर		. 33	, .
लगाई गई पूंजी .	1462.34		1462 34
(iii) शेयर-ऋय .	55.00		55.00
योग .	4643.92	1170.55	5814.47
४. परिस्थापना			
पुनर्वास मंत्रालय का सचिवा-			
लय	86.40	6.14	92.54
५. पाकिस्तान से बागमन-बढ़ाब			
नियंत्रण विधि की व्यव-			
स्थामीं को तोड़ने वाले			
व्यक्तियों की शारीरिक	•		
निष्कान्ति .	0.51	-	0.51
कुल योग .	12379.37(刊)	4673.01(ग)	17574 28
I. खोले गये ऋण खातों की			070

बोले गर्य ऋण खातों की कुल संख्या

8,070

2. 30-6-1953 तक जो किश्तें देनी बकाया थीं

94.80 लाख रु॰

3. 30-6-1953 तक जो किश्तें मिल चुकी थीं

45.87 लाख रु०

- (क) 1951-52 भीर 1952-53 के आंकड़ों का अन्तिम अनुदान राशि से सम्बन्ध है ।
- (क) पूर्वी तथा पश्चिमी पाकिस्तान से भाये विस्थापित व्यक्तियों के लिए।
- (ग) पुनर्वास-वित्त-प्रशासन द्वारा दिये गये ऋषों के अतिरिक्त।

चौबीसवां अध्याय

अनुसूचित जातियां, अनुसूचित जनजातियां और पिछदे हुए वर्ग

पिछड़े हुए वर्गों में जो दो मुख्य समूह घाते हैं उतमें घनुमूचित जातियां घौर घनुमूचित जनजातियां हैं। 1951 की जनगणना के घनुसार घनुमूचित जातियों की जनसंख्या 5 करोड़ 14 लाख है भीर वह विभिन्न उपवर्गों में बंटे हुए हैं। घनुमूचित जनजातियों के लोगों की संख्या 1 करोड़ 91 लाख है। पिछड़े हुए वर्गों की कूल घाबादी 3 करोड़ 56 लाख 60 हजार है जिनमें 2 करोड़ 94 लाख 80 हजार गांवों में तथा 61 लाग 80 हजार घहरी इलाकों में बसते हैं। संविधान में इन जातियों के कल्याण के लिए तथा किसी भी रूप में उनके साथ भेदभाव का बर्ताब करने के विरुद्ध वडा ही संरक्षण है।

संविधान से बचाव

सविधान के पंद्रहवें अनुच्छेद के अनुसार धर्मै. नस्ल, जाति, लिंग तथा जन्म स्थान के आधार पर किसी भी व्यक्ति के साथ भेट रखना निषिद्ध हैं। इन कारणों से किसी भी नागरिक को रेस्टोरेंट, होटल, सार्वैजनिक मनोरंजनगृहों तथा उन स्थानों से रोका नहीं जा सकता जिन पर राष्ट्रीय कोष से पूर्णैत: या अंगत: खर्बे होता है या जो आम जनता के समर्पित है।

सत्रहवें अनुच्छेद के अनुसार छुप्राछ्त समाप्त कर दी गयी भीर किसी भी रूप में इसका पालन निषिद्ध है।

पचीसवें अनुच्छेद के अनुसार राज्यों को यह अधिकार दिया गया है कि वे हिन्दू मन्दिरों इत्यादि में सब हिन्दुओं के अवेश के सम्बन्ध में कानून बना सकते हैं था इसके सम्बन्ध में जो कानून हैं, उनको जारी रख सकते हैं।

उन्तीसर्वे ग्रनुच्छेद में यह बता दिया गया है कि राष्ट्र के द्वारा चलाई जाने वाली सहायता प्राप्त किसी भी संस्था में नागरिकों को धर्में, नस्ल या जाति या भाष। के ग्राधार पर रोका नहीं जा सकता ।

राष्ट्र की नीति के नियामक सिद्धांतों में दो बातें जो विशेष रूप से उल्लेखनीय हैं, उनमें से एक तो यह है कि राज्य सामाजिक, आर्थिक और राजनीतिक न्याय के द्वारा जनता का कल्याण करे। दूसरा नियम यह है कि राज्य जनता के कमचोर वर्गों के लोगों, विशेष कर अनुसुचिन जातियों तथा अनुसूचित जनजातियों के लोगों की शिक्षा सम्बन्धी तथा आर्थिक सुविधाओं की रक्षा करे और हर हालत में सामाजिक अन्याय तथा सभी तरह के शोषण में उनकी रक्षा करे।

संविधान के 338 वें अनुच्छेद के अनुसार राष्ट्रपति ने 18 नवस्वर 1950 को अनुसूचित जातियों तथा अनुसूचित जनजातियों के लिए एक आयुक्त नियुक्त किया । इस अनुच्छद की धारा दें। के अनुसार आयोग के कार्य यह हैं कि संविधान में बताए गये सब बचावों की जांच करे तथा उनके अनुसार होने वाली कार्रवाइयों की उतने उतने अरमे में रिपोट ें जैसा कि राष्ट्रपति आदेश दें।

तालिका 190 में अनुसूचित जातियों के कल्याण के लिए राज्यों के विधान मंडलों में कौन सी विधियां पारित हु, यह दिखाया गया है। जहां तक 'ख' भाग के राज्यों का सम्बन्ध है, सूचनाएं अभी सम्प्रणं रूप से प्राप्त नहीं हैं। हैदराबाद, मध्य भारत, मेसूर, मौराष्ट्र और विद्यां कुर-कोचीन में इस प्रकार के कानून बनाए गए हैं। जो विधियां 'क' भाग के राज्यों में लागू हैं, केन्द्रीय सरकार ने उन्हें 'ख' भाग के राज्यों पर भी लागू कर दिया है।

सेवाओं में संरक्षण

संविधान के अनुच्छंद 335 में यह कहा गया है कि प्रशासन की काय कुशलता को ध्यान में रखते हुए अनुस्चित जातियों तथा अनुसूचित जनजातियों के लोगों को केन्द्र तथा राज्यों की सेवाओं में स्थान दिया जाए। केन्द्र तथा राज्य सरकार इस सम्बन्ध में किस प्रकार कर्य करेंगी यह अनुच्छंद 16 (4) में साफ कर दिया गया है। इस अनुच्छंद में यह कहा गया है कि चाहे कुछ भी हो, राज्यों को किसी भी पिछड़ हुए वर्ग के लोगों के लिए तौकरियों में नियुक्ति के सम्बन्ध में किसी भी प्रकार का संरक्षण कायम करने का अधिकार होगा वशर्ते कि राज्य की राज्य में उस वर्ग को राज्य सरकार की सेवाओं में उपयुक्त प्रतिनिधित्व प्राप्त नहीं है।

1934 में ही भारत सरकार ने यह आज्ञा दी थी कि इन वर्गों के योग्य व्यक्तियों को केवल इस कारण नौकरियों में बंचित न किया जाये कि वे खुली प्रतियोगिता में सफल नहीं हो सकते । उस समय यह जरूरी नहीं समझा गया कि इन वर्गों के लिए नौकरियों का कुछ निर्दिष्ट प्रतिशत रिजर्व रखा जाये, पर 1942 में यह पता लगा कि उन्हें उस नियम से कोई फायदा नहीं पहुंचा । भारत सरकार का यह मत था कि योग्य उम्मीदवार प्राप्त न होने के कारण ऐसा हो रहा है । फिर यह उचित समझा गया कि उनके लिए कुछ नौकरियां मुरक्षित कर दी जायें, तब लाग ग्राव- क्यक योग्यता प्राप्त करने की ग्रोर झुकेंगे । यह समझा गया कि उन्न सम्बन्धी नियमों को ढीला करने तथा परीक्षाग्यों की फीस घटाने से उपयुक्त वातावरण उत्पन्न होगा । तदनुसार ग्रगस्त 1943 में 8 प्रतिशत रिक्त स्थान उनके लिए सुरक्षित कर दिए गए, पर यह केवल सीधी भरती के मामलों में ही लागू थी । जून 1946 में मंरक्षण का प्रतिशत बढ़ा कर 12 के बरावर कर विया गया । स्वतन्त्रता प्राप्त के बाद यह तय हुआ कि प्रतियोगिता के ग्राधार पर रिक्त स्थानों में उसे 12 श्रे प्रतिशत अनुसूचित जातियों के लिए सुरक्षित रहे । वाकी सव नौकरियों के लिए सुरक्षित भाग 16 श्रे प्रतिशत अनुसूचित जातियों के लिए सुरक्षित भाग 16 प्रतिशत कर निर्देश के लिए सुरक्षित रहे । वाकी सव नौकरियों के लिए सुरक्षित भाग 16 प्रतिशत कर दिया गया ।

इसीके साथ साथ सारे देश में नियुक्तकारी अधिकारियों विशेष कर आसाम, बिहार, मध्य प्रदेश और उड़ीसा के अधिकारियों को यह आहा दी गई कि वे अनुसूचित जातियों के योग्य उम्मीद-वारों की नियुक्ति की बात याद रखें। जुलाई 1949 में उच्च तथा फीस के सम्बन्ध में अब तक जो रियायतें, अनुसूचित जातियों को दी जाती हैं वे अब अनुसूचित जनजातियों को भी दी जाने लगीं।

संसद् तथा विधान मंडलों में प्रतिनिधित्व

संविधान के लागू होने के दिन से लेकर दस वर्षों के लिए अनुसूचित जातियों तथा अनुसूचित जनजातियों के लोगों को संसद् और राज्यों के विधान मंडलों में विशेष प्रतिनिधित्व दिया गया है। संविधान के 330, 332 और 334 अनुच्छेद में यह आदेश है। इस सम्बन्ध में परिस्थित क्या है यह तालिका 191 और 192 में देखी जा सकती है।

मंत्रियों की नियुक्ति

संविधान के 164 वें अनुच्छेद के प्रतिबन्ध I तथा 238 अनुच्छेद की छटी धारा के अनुसार मध्य भारत, मध्य प्रदेश, विहार और उड़ीसा के लिए यह जमरी है कि वह अनुसूचित जनजातियों, अनुसूचित जातियों तथा पिछड़े हुए वर्गों के कत्याण पर देख रेख रखने के लिए मंत्री नियुक्त करें। कुछ दूसरें राज्यों के भी दल लोगों के कत्याण पर देख रेख रखने के लिए मंत्री नियुक्त करें। कुछ दूसरें राज्यों के भी दल लोगों के कत्याण के विभाग लोगे हुए हैं। केन्द्रीय तथा राज्य सरकार में जितने मंत्री, उद्मादी तथा संबद्धि मोजब है उनमें ने 31 अनुचित जातियों तथा विछड़े हुए दर्गों के है।

अनुसूचित तथा जनजातीय ्लाके

यह तो पीछे ही वदाया जा नृता है कि सैनियान में पिछड़े हुए वर्गों के कल्याण के लिए विशेष रूप से तर्गन है। तिछड़े हुए इनाकों की सिंध्यान के पंत्रम अनुस्छेद के पेंग छ: के अनुसार असाम के अविश्वित को नथा 'या भाग के राज्यों में अनुसूचित इनाके तथा आसाम में जनजातिय इनाके पायर दिए पर्। जिस र एवं म अनुसूचित इलाके हैं, उनमें सेवियान के पंत्रम अनुस्छेद के पेरा चार के अनुसार एक जनहाति प्रथमां परिषद् नायम करने की बात की गई है, जो राज्यपाल या राज्यपुत्र को अनुसूचित जातियों की उन्नित तथा पत्याण के सम्बन्ध में प्राम्भी देती। यदि राष्ट्रपति छाजा है तो ऐसे दिसी भी राज्य में उन प्रथम की परिषद् नियुवत हो सकती है, जिसमें अनुपाचन जनजातियों तो है, पर अनुसचित एनाके नहीं है। इस समय तक विहार, मध्य भारत, मध्य प्रथम हो चुकी है। अपनुपति ने यह अध्या वी है कि परिचर्श के स्मार में जनजाति परामची परिष् प्रथम हो चुकी है। अपनुपति ने यह अध्या वी है कि परिचर्श कंपाल में भी इस प्रवार की एक प्रथम हो चुकी है। अपनुपति ने यह अध्या वी है कि परिचर्श कंपाल में भी इस प्रवार की एक प्रथम हो हो ती जाये।

नंबिधान की पंचम अनुसूची के जीगरे गैरा के अनुमार विभी ऐसे के श्री के के क्या राज्य राजप्रमुख को जिसके किसी भाग को अनम्जित इत्यका घोषित िया प्रधा है प्रतिवर्ग ३० उलाकी के प्रशासन के सम्बन्ध में किल्पुणित अंग्रिक प्रतिवेद्य देना गर्नुगा।

यह समरण रहे कि अनुस्चित जनजातियों के मास्ति अवश्रीचा जातिया को तरह जटिल नहीं है, क्योंकि अपेकित लोगों के किरक गमाज में जिस प्रणाप की किरोधी धारणाएं हैं, उनके विरुद्ध वैसी नहीं है। बलाबियों के अनुस्चित जनजातिया वने जगनी और पहाड़ी में रहनी थी। इसलिए वह समाज में इन रहती है। उनकी उन्नत जरने के लिए प्रयत्न किए जा रहे हैं, श्रीर कुछ राज्यों ने उनकी उन्नति के लिए प्रयत्न किए जा रहे हैं, श्रीर कुछ राज्यों ने उनकी उन्नति के लिए प्रयत्न में प्रयोग्ध योजना वनाई है। इसके लिए उन्हें संविधान के 205वें अनुच्छेद के श्रनुसार केन्द्रीय सरवार से प्रयोग्ध महायता मिलती है। 1952 के जुन में श्रनुसूचित जनजातियों तथा श्रनुसूचित इलाकों का एक सम्मेलन ब्लाया गया था, श्रीर उसमें श्रनुसूचित जनजातियों की उन्नति तथा श्रनुसूचित इलाकों के विधास के लिए एक योजना बनाई गई थी।

शिक्षा तथा अन्य कल्याण योजनाएं

संविधान के अनुच्छेद 46 के अनुसार जनता के कमजोर हिस्से विशेष कर अनुसूचित जातियां तथा अनुसूचित जनजाति की शिक्षा सम्बन्धी और आर्थिक हितों को विशेष रूप से उन्नयन और उन्हें सब तरह के शोषण के साथ सामाजिक अन्याय से बचान की बात की गई हैं। केन्द्रीय तथा राज्य सरकारों ने इस सम्बन्ध में बहुत कुछ कार्य किया है।

1951-52 में जहां अनुसूचित जातियों तथा अन्य पिछड़े हुए बर्गों के कल्गाच कार्य के लिए 2 करोड़ 75 लाख रुपये खर्च हुए थे वहां 1952-53 में यह खर्च 3 करोड़ 50 लाख रुपये था, और 1953-54 में यह खर्च 5 करोड़ 20 लाख रुपये कर दिया गया।

भारत सरकार मैट्रिकोत्तर छात्रों के लिए छात्रवृत्तियां देती है। तालिका 188 में इसका लेखा प्रस्तुत किया गया है।

	तालिका 188		(रुपयों में)
ड यय	1951-5	2	1952-53
944	स्वीकृत	वास्तविक	स्वीकृत
अनुसूचित जातियां अनुसूचित जनजातियां अन्य पिछड़ी जातियां	8,25,000 3,00,000 3,75,000	8,1 <i>7,</i> 976 2,81,780 4,41,186	1 4 ,50,000 5,00,000 10,50,000
योग .	15,00,000	15,40,942	30,00,000

दिसम्बर 1952 के अन्त तक अनुसूचित जातियों को 3,065, अनुसूचित जनजातियों को 1,094 तथा दूसरे पिछड़े हुए वर्गों को 1,734 छात्रवृत्तियां दी गई याने कुल मिला कर 5,893 छात्रवृत्तियां दी गई । पूर्व वर्षों की तुलना में इन जातियों के लोगों ने चिकित्सा, इंजीनियरिंग, कृषि इत्यादि की शिक्षा प्राप्त की । यह देखा गया था कि बहुत से छात्र गरीबी के कारण मैट्रिक या इंटर के बाद पढ़ना छोड़ देते हैं । कुछ राज्यों में इन छात्रों को शिक्षा के सब सोमानों में फीस से मुक्त कर दिया गया है, पर कुछ राज्यों में उन्हें ये रियायतें केवल प्राथमिक और माध्यमिक विद्यालयों में दी जाती हैं । भारत सरकार ने सब राज्यों से यह कहा है कि वे उन जातियों के छात्रों को सब सोपानों में निःशुल्क शिक्षा देने पर विचार करें ।

विकास योजनाएं

संविधान के 275 वें प्रनुच्छेद के अनुसार केन्द्रीय सरकार राज्य सरकारों को इसलिए प्रनुदान देगी कि वे पिछड़े हुए वर्गों के लाभ के लिए विकास योजनाओं को आगे बढ़ावे । 1951—52 के 'क' तथा 'ख' भाग के राज्यों को इसके अनुसार I करोड़ 74 लाख 75 हजार रुपये, 1952—53 में I करोड़ 80 लाख रु० का अनुदान दिया गया । 1952—53 में भारत सरकार ने 'ग' भाग के राज्यों को जनजातियों के कल्याण के लिए 24 लाख रुपया और दिया । इस सम्बन्ध में भारत सरकार अनुसूचित जातियों तथा अनुसूचित जनजातियों के आयुक्त की सलाह से कार्य करती है ।

वंचवर्षीय योजना के लाभ

अनुसूचित जातियों तथा पिछड़े हुए वर्गों के लिए पंचवर्षीय योजना में 4 करोड़ रु० की व्यवस्था है। जनजातियों के इलाकों की विकास योजनाओं को कार्योन्वित करने के लिए भारत सरकार ने जनजातीय संस्कृति के संरक्षण तथा विकास के महस्व पर भी विचार किया है।

अनुसूचित जातियां, अनुसूचित अनजातियां और पिछड़े हुए वर्ग [407

मंचनवींय योजना के धनुसार क' माग के राज्य 1,548 लाख क्षये, 'ब' आग के राज्य 316'6 साख क्षये तथा 'ग' माग के राज्य 22'5 लाख क्षये क्ष्यें करेंगे । यह किस प्रकार वितरित है नीचे देखा जा सकता है:

				राशि
				(लाल रुपयों में)
'क' भाग के राज्य				,
श्रासाम	•	•	•	209.6
बिहार	•	•	•	160.0
बम्बई	•	•	•	213.6
मध्य प्रदेश	•	•	•	136.4
मद्रास	•	•	•	467.6
पंजाब		•		116.4
उड़ीसा		•	•	
उत्तर प्रदेश		•		236·2
पश्चिमी बंगाल	•	•		8.3
गर्यमा अगारा	•	•	•	7 7 18 7
'ल' भाग के] राज्य				1,548 · 1
हैदराबाद				
मध्य भारत	•	•	•	80.0
मैसूर			•	100.0
पेप्सू	•	•	•	10.0
राजस्थान			•	42.2
सौराष्ट्र		•	•	24.4
तिरुवांकुर-कोचीन	•	•	•	60.0
				316.6
				510 0
'ग' भाग के राज्य				
ग्रजमेर	•	•	•	•••
भोपाल	•	•		2.0
बिलासपुर	•		•	•••
कुर्ग.	•	•	•	•••
कुर्ग . दिल्ली	•	•	•	•••
ाहमाचल प्रदश	•	• •	•	•••
कच्छ	•	• .	•	2.2
मणिपुर				•••
त्रिपुरा				
विन्ध्य प्रदेश				15.0
				22.5
		बुब राज्यों का सम्पूर्ण योग		1,887.2

तालिका 189

अनुस्चित और अन्य पिछड़ी जातियों के लिए बनायी गयी कल्याण भ्योजनाओं पर ख्या

								(हपयौँ मैं)	
्राञ्ज			अनुसूचित जातियां	जातियां	अन्य पिछड़ी	ड़ी जातियां	~	योग	
			1951-52 (बास्तविक)	1952-53 (परिकश्यित)	1951-52 (बास्तविक)	1952-53 (परिकल्पित)	1951-52	1952-53	
आंसाम .	•		1,836	1,836	18,036	18,036	19,872	19,872	
बिहार .	•	•	15,87,020	15,34,092	6,22,026	6,65,991	22,09,087	37,44,083	
ब म्बाई	•••	•	22,66,826	24,71,088	24,95,763	35,35,970	47,62,589	60,07,058	•
मध्य प्रदेश	•	•	1,06,716	1,24,965	١	I	1,06,716	1,24,965	
मद्रास	•	•	1,00,86,289	1,26,18,598	13,04,214	18,71,800	1,13,90,503	1,44,90,398	•
पंजाब .	•	•	7,98,300	5,52,700	ı	1	7,98,300	5,52,700	•
उत्तर प्रदेश	•	•	39,20,000	49,62,000	4,75,300	5,60,200	43,95,300	55,22,200	
पिष्टिचमी बंगाल	•	•	7,51,508	7,00,000	אאוכמ	क्राप्ट	7,51,508	7,00,000	
हैदराबाद .	•	•	42,637	1,91,264	32,665	80,281	75,302	2,71,545	

मध्य भारत	•	2,12,371	5,47,249			2,12,5/1	Ch=(/h(C	
मैसूर .	•	18,14,607	19,03,000		1	18,14,607	19,03,000	
गे सू		3,78,137	8,01,138		i and	3,78,137	8,01,138	अनु
राजस्थान .	•			29,517	11,000	29,517	11,000	साचत
सीराष्ट्र .		80,000	3,92,000	1	1,10,000	80,000	7,02,000	जातय
तिरवांकुर-कोचीन	•	6,35,000	9,12,600	1	1	6,35,000	9,12,600	ा , श न्
अजमेर .	•	25,080	25,080		1	25,080	25,080	सूचित
भोषाल .	•	अप्राप्त	10,000	-	ı	अप्राप्त	10,000	जन्ज
बिलासपुर .		009	009		ı	009	9	ातया
₩	•	\$0,000	\$0,000	a art a sa describenda		50,000	\$0,000	भारा
दिल्की .	•	58,414	1,53,200	1	1	58,414	1,53,200	पछड़ ह
हिमाचल प्रदेश	•		2,45,840			अप्राप्त	2,45,840	हुए बग
9 mg		10,780	53,400		1	10,780	53,400	

द्रस्टब्य : जहां अनुसूचित तथा अन्य पिछड़ी जातियों को अलग-अलग नहीं लिया जाता वहां प्रशासन के कार्यों के लिए दोनों को संग ले लिया गया है।

पिछड़ें हुए वर्ग

यद्यपि विवान में इस सम्बन्ध में कुछ स्पष्ट नहीं कहा गया, फिर भी साधाजिक रूप से और शिक्षा में पिछाड़े हुए बनों के कोगों को पिछाड़े वर्ग का माना जाता है। संविधान के 1 5 मनुष्किर के अनुसार राज्य को अनुसूचित जातियों तथा अनुसूचित जनजातियों के अतिरिक्त सामाजिक रूप से तथा शिक्षा में पिछाड़े हुए किसी भी वर्ग की उन्नति के लिए विशेष नियम बनाने के अधिकार हैं। कुछ राज्यों में अनुसूचित जातियों तथा पिछाड़े हुए वर्गों में कोई फर्क नहीं किया जाता है। विशिन्न राज्यों के पिछाड़े हुए वर्गों की कल्याण योजनाओं पर खर्ष का लेखा तालिका 189 में प्रस्तुत किया गया है।

पिछड़े हुए वर्गों का आयोग

भारत सरकार ने श्री काका साहब कालेलकर के सभापितत्व में एक पिछड़े हुए वर्गों का आयोग नियुक्त किया है। राष्ट्रपित ने 18 मार्च 1953 को इसका उद्घाटन किया। इसका काम तीन तरह का है: पहला तो यह है कि यह बतायें कि कोई वर्ग या समूह पिछड़ा हुआ किस आधार पर माना जा सकता है। दूसरा कार्य है सारे भारत के लिए इस प्रकार के पिछड़े हुए वर्गों की एक सूची तैयार की जाय। तीसरा कार्य यह है कि वह पिछड़े हुए वर्गों की कठिनाइयों की जांच करे और उन्हें दूर करने के उपाय बताये।

श्रायोग जिस राज्य में जाएगा, उस राज्य से कम से कम दो सदस्य ले सकेगा, जिसमें एक स्त्री हो सकती है। निर्देश्य शर्तों में अनुसूचित जातियों, अनुसूचित जनजातियों तथा सामाजिक, श्राधिक रूप से श्रीर शिक्षा में पिछड़े हुए कुछ अन्य समूह पर छानबीन करनी है। श्रायोग विभिन्न सरकारों तथा निजी संस्थाओं से प्राप्त तथ्यों पर अपना उपसंहार अवलम्बित करेगा।

हिन्दुचों में सामाजिक अनर्हताएं दूर करने के लिए 31 दिसम्बर 1951 तक क्या किया गया, इसका लेखा इस प्रकार है:

तालिका 190

	-	
		क्या इस
		कानून के
		शंतर्गत भाने
		वाले भ्रप-
राज्य	स्वीकृत विधान	राध कार्य-
		वाही किये
		जाने योग्य हैं
I	2	3
1. विहार .	बिहार हरिजन (नागरिक-मनर्हतामों का निवारण) कानून,	
	1949 और संशोधन कानून, 1951 .	हां
2. बम्बई .	(1) बम्बई हरिजन (नागरिक धनहैताओं का निवारण),	
	1947	हां
	(2) बम्बई हरिजन मन्दिर प्रवेश कानून, 1947 .	हां हां
3. मध्य प्रदेश	(I) सी० पी० भौर बरार अनुसूचित जातियां (नाग-	
	रिक अनर्हताओं का निवाइण) कानून, 1947	हां
	(2) सी० पी० भौर बरार मन्दिर प्रवेश स्वीकृतिकरण	
	कानून, 1947	हां
4. मद्रास .	(1) नागरिक अनर्हताओं का निवारण कानून, 1938	हां हां
•	(2) मद्रास मन्दिर प्रवेश स्वीकृतिकरण कानून, 1947	
	भौर संशोधन कानून, 1949	हां
5. उड़ीसा .	(I) उड़ीसा (नागरिक प्रवहताओं का निवारण) कानून,	
	1946	नहीं
	(2) उड़ीसा मन्दिर प्रवेश स्वीकृतिकरण कानून, 1948	हों

I	2	3
6. पंजाब .	पूर्वी पंजाब (धार्मिक भौर सामाजिक धनहंताभों का निवा- रण) कानून, 1947	हो
7. उत्तर प्रदेश	उ०प्र० (सामाजिक मनर्हतामों का निवारण) कानून, 1947	नहीं
8. पश्चिमी- बंगाल	पश्चिमी बेंगाल हिन्दू (सामाजिक भनहैताओं का निवा- रण) कानून, 1948 .	हां
9. हैदराबाद .	(1) है दराबाद हरिजन मन्दिर प्रवेश विनियम 1358 एफ० की सं० 55 (1948-49)	हां
	(2) हरिजन (सामाजिक भनहताभ्रों का निवारण) विनियम 1358 एफ० की सं० 56 (1948-49)	हां
10. मध्य भारत	हरिजन ग्रनर्हताग्रों का (निवारण) कानून, 1949 भौ र संशोधन कानन, 1950	हां
11. मैसूर .	(1) नागरिक मनहताम्रों का निवारण कानून, 1943	हो हां
	(2) 1948 ग्रौर 1949 के संशोधन कानून (3) मैसूर मन्दिर-प्रवेश स्वीकृतिकरण कानून, 1948	
-	श्रीर संशोधन, कानून, 1949 .	हां
12. सौराष्ट्र .	सामाजिक ग्रनर्हताओं का निवारण प्रष्यादेश, 1948 . (1) तिरुवांकुर-कोचीन मिन्दर-प्रवेश (प्रनर्हता निवा-	E t
 तिरुवांकुर- कोचीन 	रण) कानून, 1950 . (2) संयुक्त राज्य तिरुवांकुर-कोचीन (सामाजिक मन-	हां
	हैता-निवारण) कानून, 1950	हां
14 भ्रजमेर .	उत्तर प्रदेश (सामाजिक ग्रनहंता निवारण) कानून, 1947, ग्रजमेर राज्य पर भी लागू कर दिया गया	नहीं
ा5. भोपाल .	उत्तर प्रदेश (सामाजिक श्रनहेता निवारण) कानून, 1947, जून 1951 से भीपाल राज्य पर भी लागू कर दिया गया	नहीं
16. बिलासपुर.	उत्तर प्रदेश (सामाजिक भ्रनहैता निवारण) कानून, 1947, जन 1951 से बिलासपुर राज्य पर भी लागू कर दिया गया	नहीं
17. कुर्ग .	(Í) कुर्ग म्रनुसूचित जातियां (नागरिक मौर सामाजिक) म्रनहता-निवार ा) कानून, 1949	हा
	(2) कुर्ग मन्दिर-प्रवेश स्वीकृतिकरण कानून, 1949	नहीं
18. दिल्ली .	बम्बई हरिजन (सामाजिक-धनहैता-निवारण) कानून 1947 इस राज्य पर भी लागू कर दिया गया	हां
19. हिमाचल-	उत्तर प्रदेश (सामाजिक-म्रनर्हता-निवारण) कानून 1947,	Q,
प्रदेश .	मई 1951 से इस॰ राज्य पर भी लागू कर दिया गया .	नहीं
20. कच्छ .	बम्बई हरिजन (सामाजिक-धनहेता निवारण) कानून, 1947, मई 1951 से कच्छ राज्य पर भी लागू कर	
21. त्रिपुरा .	दिया गया . पश्चिमी-बंगाल हिन्दू (सामाजिक-ग्रनहंता-निवारण)	हो
J	कानून, 1948, मई 1951 से त्रिषुरा राज्य पर भी लागू कर दिया गया	हां
22. विष्य-प्रदेश	उत्तर प्रदेश (सामाजिक-मनहैता-निवारण) कानून, 1947, विच्यप्रदेश राज्य पर मी लेग् कर दिया येया .	नहीं

नीचे यह दिखलाया गया है कि 1953 की मई के परिसीमन भ्रायोग के प्रस्ताव के अनुसार भनुसूचित जानियों तथा भनुसूचित जनजातियों के लिए कुल कितनी सीटों का प्रबंध । यह प्रस्ताव ताजी जनगणना के भ्राधार पर किया गया है:

तालिका 191					
		1	श्रनुसूचित जन-		
राज्य ग्रथवा क्षेत्र का नाम	लोक सभा में	भ्रनुसूचित जातियों	ं जातियों के लिए		
	स्यानों की कुल	के लिए संरक्षित	सरक्षित स्थाना		
	संख्याएं	स्थानों की संख्या	की संख्या		
'क' भाग के राज्य:	-		A Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Company of the Comp		
ा. यांध्र	28	4	1		
2. ग्रासाम	12	I	∫2		
			र्ा (क)		
3. बिहार	55	7	्री (क) 6 5 3 नहीं		
4. बम्बई	49	4	5		
5. मध्य प्रदेश . 6. मद्रास .	29	4 8	3.		
 मद्रास 	49	8	नहीं		
7. उड़ीसा	20	4 3 16	4 नहीं;		
8. पंजाब ्	17 86	3	नहीं;;		
9. उत्तर प्रदेश .	86	16	नहीं,		
IO पश्चिमी बंगाल .	34	6	2		
'ख' भाग के राज्य :			5 .		
 हदराबाद . 	25 6 (ब)	4	नहों —्रे:		
2. जम्मू भीर काश्मीर .	1	नहीं	नहीं		
3. मध्य भारत .	11	2 2	I		
4. मैसूर	13	2	नह। —2:		
5. पेप्सू . 6. राजस्थान .	5	I	नहीं - ि		
 राजस्थान . 	21	2	नहीं —अ		
7. सौराष्ट्र .	6	नहीं है	नहीं - से		
8. तिरुवांकुर-कोचीन	13	I	नहीं		
'ग' भाग के राज्य:	_				
I. भ्रजमेर	I	नहीं	नही ै		
2. भोपाल	2	नहीं रें	नहों [:]		
3. बिलासपुर .	I	नहीं िं	नहीं; चनीं		
4. कुर्ग	I	नहीं	नहीं, ज् री		
5. दिल्ली	3 2	नहीं नही	नहीं नहीं		
6. हिमाचल प्रदेश .	2	नहा	नहीं. वर्ती		
7. कच्छ	2	नहीं नहीं	नहीं T		
8. मणिपुर	2 (नहीं • नहीं	I I		
9. त्रिपुरा	ا س	॰ नहीं I	ī		
10. विन्ध्य प्रदश 11. श्रंडमान भीर निकोबार	3		4		
द्वीप-समृह .	1 (每)	नहीं	नहीं		
12. 'ख' भाग के जन-जातीय	1 (4)	191	.64		
धेत्र .	1 (朝)	नहीं	नहीं		
योग			28		
	502	71	20		

⁽क) स्वसत्ता-प्राप्त । जलों में । (स) राष्ट्रपति द्वारा नामजद किये जायेंगे।

राज्य विधान मंडलों में प्रनुसूचित जातियों तथा प्रनुसूचित जनजातियों के लिए कितनी सीटें सुरक्षित हैं, इसका लेखा नीचे दिया गया है:

तालिका 192

राज्य का नाम	व्यवस्थापिका सभा में स्थानों की संख्या	भ्रनुसूचित जातियों के लिए संरक्षित स्थानों की संस्था	ग्रन्य पिखड़ी जातियों के लिए संरक्षित स्थानों कीं संख्या
भाग 'क' के राज्य			
I. ग्रान्ध्र	168	22	4
2. श्रासाम	108	5	
3. बिहार	330	41	33 27
4. वम्बई . ·	294	25	27
5. मध्य प्रदेश	232	32	27
6. मद्रास .	245	39	I
7. उड़ीसा	140	39 25	28
7. उड़ीसा 8. पंजाब .	119	22	
9. उत्तर प्रदेश .	430	78	
 पश्चिमी बंगाल . 	238	45	11
भाग 'ख' के राज्य			
 हैदराबाद 	175	26	3
2. मध्यभारत .	99	16	3 13
3 मैसूर .	117	21	
4. पेप्सू .	60	12	
र. राजस्थान .	168	18	3 1
5. राजस्थान 6. सौराष्ट्र	60	2	I
7. तिरुवांकुर-कांचीन	104	10	_
भाग 'ग' के राज्य			
I. अजमेर .	30	6	_
2. भोपाल .	30	5	2
	• 24	3	3
 कुर्ग दिल्ली 	48	5 3 6 8	
5. हिमाचल प्रदेश	36 60	8	_
6. विन्व्य प्रदेश	60	6	6
योग	3,315	473	188

⁽क) जन-जातीय क्षेत्रों के ग्रतिरिक्त ।

⁽ख) स्वसत्ता-प्राप्त जिलों में।

भनुसूचित जातियों, भनुसूचित जनजातियों तथा दूसरे पिछड़े हुए नगीं के हाथों को किन किन निवर्षों में आनवृत्तियां दी गई हैं, यह नीचे दिखाया गया हैं:

तालिका 193

		छात्रवृत्ति प्राप्त लोगों की संख्या			
श्रध्ययन विषय		धनुसूचित जातियां	ग्रनुसूचित जनजातियां	ग्रन्य पिछड़ी जातियां	योग
म्यावसायिक शिक्षा	•				
डाक्टरी .		236	52	341	629
इंजीनियरिंग .		250	32	377	659
कृषि .		59	II	80	150
पशु चिकित्सा सम्बन्धी	٠.	2	5	2	
प्रौद्योगिक .		16	5 2	2	20
कानूनी .		119	19	30	16
अध्यापक प्रशिक्षण		27	11	45	8
कला-कौशल .	•	3	I	4	
					1,72
स्नातकोत्तर भेगी					
पी० एच० डी०	•	4	· -	3	
एम० एस० सी०	•	25	4 29	35 27	6.
एम०ए० .	•	138	29	27	19.
एम० काम० .	•	5		6	I
स्नातक श्रेणी		40-4			27
बी० एस० सी०		161	36	116	31
बी० ए० .		235	190	118	54
बी० काम० .	•	53	19	25	9
			•		95
प्राक-स्नातक भेणी			•	-	
ब्राई० एस० सी०	•	807	179	340	1,32
म्राई० ए० ं .	•	812	460	159	1,43
ग्राई० काम० .	•	113	44	24	18
					2,93
योग		3,065	1,094	1,734	5,89

पच्चीसवां अध्याय 'क' भाग के राज्य

आन्ध्र

बन्दूलाल विवेदी राज्यपास मंत्री 1. मुख्य मंत्री तथा सार्वजनिक सेवा, राजनीतिक, सूचना भीर प्रचार विभाग टी० प्रकाशम 2. उप-मुख्य मंत्री, गृह, पुलिस, कानून ग्रीर व्यवस्था, पासपोटं एन० संजीव रेड्डी व्यवस्थापन, निर्वाचन, सार्वजनिक कार्यं और यातायात के० कोटि रेड्डी 3. लगान, ग्रम तथा रजिस्ट्रेशन 4. वित्त, कानून, घर्मार्थ, परिगणित क्षेत्र तथा ग्रादिवासी . टी० विश्वनायन 5. भ्रायोजन, स्वास्थ्य, सहयोग, श्रम तथा हरिजन सेवा ही० संजीवय्या 6. शिक्षा, व्यवसाय, ग्रान्तरिक कर, मद्यनिषेध, नारी उन्नति एस॰ बी॰ पी॰ म्रीर व्यापारिक कर पट्टाभि रामाराव 7. स्थानीय शासन, कृषि, जंगल, पशुपालन तथा मछली पी० थिम्मा रेड्डी व्यवसाय द्यान्ध्र राज्य का जन्म I ग्रक्तूबर 1953 को हुमा था भौर तब से करनूल इसकी मस्याई राजघानी है । यह राज्य पहले मद्रास राज्य का भाग था । इसका क्षेत्रफल 670co वर्गमील है **भौ**र ग्राबादी 2,12,82,000। विस म्रान्ध्र का 1953-54 का बजट इस प्रकार है : रुपय 27,77,00,000 भ्राय 22,80,00,000 व्यय 4,97,00,000 बचत

शिका

भान्ध्र विश्वविद्यालय की स्थापना भ्राज से 27 वर्ष पूर्व हुई थी। भारत के विश्वविद्यालयों में इसका निर्माण अपेक्षाकृत भविचीन है। इस विश्वविद्यालय के अभीन 29 कालेज हैं भीर उनमें ज्ञान, विज्ञान, भारतीय अध्ययन, कानून, व्यापार, चिकित्सा, इंजीनियरिंग, कृषि भीर शिक्षण की शिक्षा का प्रवन्ध है।

काद्यान्न तथा कृषि

मान्ध्र की 75 प्रतिशत माबादी कृषि पर निर्मर करती है भौर वहां भ्रपनी माक्यकता से 3 लाख टन मधिक मन्न उत्पन्न होता है। मान्ध्र में 155 लाख एकड़ मूमि पर कृषि की जाती ह। 1953-54 में वहां 33 लाख टन चार्वज पैदा हुमा था। भारत में कुन जितना तमाखू उत्पन्न होता है, उसका 80 प्रतिशत मान्ध्र में पैदा होता है।

पंचवर्षीय आयोजना के अन्तर्गत आन्ध्र में दो जन निश्चुन् कार्यों का निर्माण जारी ह। उनमें से तुंगमब्रा कार्य द्वारा आन्ध्र और मैसूर को लाभ होगा तथा मवकुण्ड कार्य द्वारा द्वारा द्वारा आन्ध्र और उड़ीसा को।

• व्यवसाय

म्रान्ध्र में चीनी के 7 कार बाने, सीनेन्ट के 2 कार बाने मीर शीर शी गा, एने मल, काग ज, वनस्पति मीर बांड की मिठाई बनाने के एक-एक कार खाने हैं। पंचवर्षीय आयोजना में इस राज्य के भी बोगिक विकास के लिए 46,28,000 रुपये स्वीकार किए गए हैं। विशाखापटनम के जहाजों के कार खाने का विकास तथा तेल शुद्धि का कार खाना खोलना वहां की योजना के मुख्य भाग हैं। विजयवाड़ा के निकट बुय्यूरू के चीनी के कार खाने में उप-उत्पादनों के व्यावसायिक प्रयोग का प्रबन्ध किया जा रहा है।

आन्ध्र विधान सभा

अध्यक्ष-एन० वेंकटरमैया

के॰ भ्रादिकेसवलु नायडु (चन्द्रागिरि) जा० श्रंजनयलु (बन्दर) के० भ्रप्पला नायडु (श्रीकाकुलम्) बोज्जा श्रप्पलास्वामी (श्रमलापुरम्, संरक्षित परिगणित जाति) राजा मेका रंगव्या ग्रप्पाराव (नूजवीड) टी॰ सी॰ ग्रन्छा नायडु (चीपुरुपल्ली) वाइ० आदिनारायण रिड्डी (रायचोटी) के बालनारायण रेड्डी (प्रोद्दुत्र) एम० बापैया चौदुरी (बेल्लमकोण्डा) (भद्राचलम संरक्षित के० बाप्पन्ना दोरा परिगणित जाति) जी वापाया (दिवी, संरक्षित परिगणित जाति) पी० बापु नाइडू (येल्लमनचिल्ली) न्द्री विस्वी रेड्डी (पेनूगोण्डा)

(दिवी, संरक्षित परि चन्द्र रःमलिगय्या गणित जाति) के० चंचराम नायडू (कन्दूकूर) वी० चिदानन्दम् (बड़वेल) पी० चिन्नम्मा रेड्डी (चित्रूर) वी० सी० चुड़ामणि देव (पार्वतीपुरम्) डी॰ दशरथरमैया नायडू (रापुर) एम० डोरयकन्न (तिरुतानि, संरक्षित परि-गणित जाति) पी० बी० ग्रार० गजपतिराजु (विजय नगरम्) बी० गंगैया नायडू (माडूगोल) पी० गोपालकृष्ण रेड्डी (गृड्र) वी० गोपालकृष्णैया (सेट्टनपल्ली) के० गोविन्दराव (ग्रनकापल्ली) पी० गुन्नैया (चीपुरुपल्ली, संरक्षित परिगणित जाति)

१म० हनुमन्त राव (रेपल्ले) चि॰ इन्द्रय्या (तणुकू) जी० जोसेफ (ग्रमरतलूर) एस० कासीरेड्डी (दर्सी) जी० सी० कोण्डय्या (शात्माकुर) पी० कोटब्या (चीराला) के० कोटि रेड्डी (कडपा) भीमती तम्मा कोटम्मा रेड्डी (प्रतिपाडू) वी वी व कृष्णाम् राज् (तुनी) बी० कृष्णमूर्ति राव (पुंगनू) के० कृष्ण राव (नेल्लोर) वाई० वी० कृष्ण राव (भद्राचलम्) एम० कृते राव (चिन्तलपुडी) एन० लक्ष्मणदास (पातपटनम्) टी० लक्ष्मीनारायण रेड्डी (पेनूकोण्डा) एम० लक्ष्मण स्वामी (कंकीपाडू) डी० लक्ष्मैया (मंगलगिरि) **ग्रार**० लक्ष्मी नरसिंहम दोरा (टेक्कली) बी० लक्ष्मीनरसः राजू (नरमापुर) जी० लच्चन्ना (सोमपेट) के० मालकौंडय्या (ग्रोंगोल संरक्षित परिगणित जाति) टी० मल्लय्या (ग्रदोनी, संरीक्षत परिगणित जाति) एस० ग्रार० बी० पी० मूर्ति राज् (ताडेपल्ली गुडेम) जी० नागभूषणम् (रायदुर्ग) जी० नागेश्वर राव (राजोन) ए० नागेश्वर राव (दुःगीराला) टी० नागि रेड्डी (ग्रनन्तपुर) एन० वी० एल० नर्सिह राव (गुन्तूर) पी० नरसिंह रेड्डी (राजमपेट) के० नारायण (श्रीकाकुलम्, संरक्षित परि-गणित जाति) एस० नारायणप्या (कल्याण दुर्ग) ही । नारायण राजू (उण्डी) एम॰ नारायण स्वामी (भ्रोंगोल)

3 M of I & B.

ए० नीलाद्रिराव रेड्डी (इच्छापुरम्) के० वी० एस० पद्मनाञ्च राजु (धनमण्डा) के० पट्टाभिरामैया (रामचन्द्रपुरम्) एस० बी० पी० पट्टाभिरामाराव (पामर्व) एम० पेन्टन्नायडू (पातपटनम्, संरक्षित परि-गणित जम-जाति) टी पोता राजू (विजयवाड़ा) सी० प्रभाकर चौधरी (राजामुन्द्री) टी० प्रकाशम् (संगवरपुकोटा) मी० पुल्लारेड्डी (नन्दीकोटकुर) पी० पृण्डरीकाक्षाचार्यु (होंजरम्) के० राजगोपाल राव (गुड़िवाड़ा) एम० राजेश्वरराव (कोव्र. मंश्क्षित परि-गणित जाति) एन० रामभद्र राजु (ध्रमलापुरम्) डी० रामब्रह्मम (पलमनेर) पी० एस० रामचन्द्र राव (कोवूर) बी० रामाकृष्ण रेड्डी (कावली) एच० रामालिंगा रेड्डी (भ्रदोनी) के० राममृति (गोल्गाण्डा) जी० रामा राव (गृडिवाड़ा, संरक्षित) एन० वी० रामारात्र (बुरुगुपुडी) पी० रामाराव (तिरुव्र) वी० रामागव (कंचिकचेली) थांटा रामास्वाभी (पेद्वापुरम्) के० वी० रामेशम (चोडवरम्) के० रमया, चौधरी (उदयगिरि) के० रमेया (जम्मल महुगु) के० रंगा राव (चिलकलूरिपेटा) • 'पी॰ रंगा रेड्डी (काबम) सी० वी० के० राव (काकिनाड़ा) पी० संगम नाइडू (पालकोण्डा) एन० मंजीव रेड्डी (कालाहस्ती) डी० मंजीवया (करनूल, संरक्षित विकालत जाति) एन० शंकर रेड्डी (करनूल) बी शंकरय्या (कोबूर)

के० सांतप्ता (कल्याणवुर्गं, संरक्षित परि-गणित जाति) जी॰ सत्यनारायण (एलूक्) एच ० सत्यनारायण डोश (नरसन्नापेट) पी॰ सत्यनारायण रेड्डी (ग्रनपति) डी सीतारमै । (मदनपल्डी) के॰ चनमुद्धम् (कण्डुकुर, संरक्षित पारिगणित जाति) भार० सिद्धन्ता गौड (मङ्कसिरा) एन० शिवशमी रेड्डी (कमलापुरम्) जी० शिवशंतर रेड्डी (हिन्दुपूर) बी० श्री कृष्णा (बापत्ला) के० श्रीनिवासुल (धर्मवरम्) श्रींगरम् (चित्तुर, संरक्षित परिगणित जाति) वी० सुब्बा राज् (भीमवरम्) के० मुख्बा रेड्डी (पलनाड) एम० मुब्बा रेड्डी (नन्धाल) सी० सुब्ब।रयुड् (ताडिपत्री) म्रार० बी० वी० मुदर्शन वर्मा (कारवेतिनगर) पी० सूर्यचन्द्र राव (ग्रालम्पुरम्) जी० सूर्यनारायण (विजयनगरम् संरक्षित परिगणित जाति) के० सूर्यनारायण (भीमुनीपटनम्) सूर्यनारायण राजू (पयकाराम्रोपेट) पी० श्यामसुन्दर राव (नरसपुर, संरक्षित शरिगणित जाति) पी० थिम्मा रेड्डी (पीलेख)

के० वरदाचारी (तिरुत्तनी) एम० वीरमद्रम (परवड) के० वीरभा पडाल (गोल्गोण्डा) संरक्षित परिगणित जन जाति के० वी० वेमा रेड्डी (कदिरि) एसः वेमै ऱ्या (नेल्लोर. संरक्षित परिगणित जाति) के० वेकस्या (पोन्तूर) म्रार० वेंकटजग्गा राव (पिठापुरम्) के० वेंकट कुर्मी नायडु ै(बोबिली) ए० वेंकटरामराजु (राजोल) एन० वेंकटरामैय्या (नरसराम्रोपेट) के० वेंकट शेट्टी (धोन) पी० वेंकट शिवें या (विनुकोण्डा) एम० वेंकट सुब्बा रेड्डी (क्यलक्न्टला) टी० एन० वेंकट सुब्ब रेड्डी (घट्टर) पी० वेंकटसुरब्बैय्या (राजमपेट, संरक्षित परि-गणित जाति) ए० वेंकटस्त्रमण्यम् (कैंकलूर) एन० वेंकटब्या (भार्कपर) पी० वेंकटेश्वरलु (जग्गय्यापेट) के० वेंकट नारायण डोरा (सालुक) ए० वेंकटरमैय्या (तेनाली) एस० वेंकटराव (काकीनाड, संरक्षित परि-गणित जाति) पी० वेंकटस्वामी रेड्डी (वेंकटगिरी) टी० विद्वताथम् (विशाखपत्तनम्) जी० येलमन्दा रेड्डी (कनिशिरि)

राज्यपाल

जयरामदास दौलतराम

मंत्री

1. मुस्य मंत्री, गृह, नियुक्ति, समन्वय तथा ग्रा ।सियों की

2. वित्त तथा लगान

सार्वजनिक कार्य तथा यातायात

🚁 माम, शि

.मोतीराम बोरा सिद्धिनाथ शर्मा

विष्णुराम मेघी

बोमियोकुमार दास

్ర. बन्न, कृषि, सहयोग, प्रचार तथा कुटीर व्यवसाय	 महेन्द्र मोहन चौचरी
· 6. पूर्तित, व्यापार भौर वाणिज्य .	. वैद्यनाय मुखर्जी
7. न्याय भीर स्वास्थ्यं	. रूपनाच बह्य
8. जंगल, व्यवस्थापन भ्रौर बिजली .	. रामनाथदास
 म्रान्तरिक कर, जेल, रिजस्ट्रेशन तथा स्टैम्प 	. जे० जे० एम० निकोलस राय
IO. स्थान य स्वराज्य, पशु चिकित्सा तथा पशुवृदि	इ विभाग. अब्दुल मतीलब मजूमदार
.10. स्थान य स्वराज्य, पशु चिकित्सा तथा पशुक्री । उपमंत्री	इ विभाग. अब्दुल मतीलब मजूमदार
	इ. विभाग. चन्दुल मतोलब मजूमदार . हरेश्वर दास

वित्त

(लाख रुपयों में)

बजट के भ्रांकड़े	भ्राय	व्यय	बचत (+) या घाटा ()
1950-51 (लेखा)	9.92	9,28	+ 64
1951-52 (लेखा)	11,29	10 93	+ 36
1952-53 (संशोधिन)	12,72	12,68	+ 4
1953-54 (बजट)	13,01	14,97	196

शिक्षा

1952-53 में आसाम में सब तरह की शिक्षा संस्थाओं की उन्नति हुई। 1951-52 में वहां प्रारम्भिक स्कूलों की संख्या, 9,610 थी, जो गत वर्ष बढ़ कर 9,860 हो गई। इसी तरह शिक्षकों की संख्या 14,253 मे 14,603 और विद्यार्थियों की संख्या 5,69,640 से बढ़ कर 6,00,000 हो गई। 1953-54 में वहां शिक्षा पर 72,29,000 रुपया खर्च किया गया।

गत वर्ष वहां II सब-डिविजनों में शिक्षा श्रनिवार्य कर दी गई। श्राजकल 12 नगरों और 4,000 गांवों में शिक्षा श्रनिवार्य कर दी गई है और उसके श्रन्तर्गत 6 से II वर्ष तक की श्रायु के 2,80,000 बच्चे शिक्षा प्राप्त कर रहे हैं। परिगणित जातियों तथा श्रादिवासियों में भी शिक्षा का श्रीधकाधिक प्रचार किया जा रहा है।

गत वर्ष ऐसे प्रारम्भिक स्कूलों की संख्या, जिनमें बेसिक ढंग की शिक्षा दी जाती है, 142 तक पहुंच गई। 1951 में वहां शिक्षा पर 33,21,000 रुपये व्यय किए गए भीर 1952-53 में 47,26,000। माध्यमिक शिक्षा के लिए स्थानीय संस्थाओं को काफी बड़ी संस्था में सहायता दी गई। पहाड़वासियों को भ्रासामी भाषा की शिक्षा देने के लिए टीटाबर प्रशिक्षण संस्था में एक विशेष प्रशिक्षण केन्द्र जारी किया गया। इस केन्द्र में 33,000 रुपयों के व्यय से प्रति वर्ष 40

शिक्षक तैयार किए जायेंगे । 1952-53 में माध्यमिक श्रेणियों में हिन्दी भीर सामाजिक सेवाओं की शिक्षा ग्रनिवार्य कर दी गई । ग्रासाम राष्ट्रभाषा प्रचार समिति को राज्य की सरकार ने हिन्दी के प्रचार के लिए 25,000 रुपये दिये ।

बाख तथा कृषि

1952-53 में चीनी, रूई, सुपारी तथा जूट के अनुसंधान के लिए कई योजनाएं जारी की गईं। 'प्रधिक अन्न उपजाओ' आन्दोलन के अन्तर्गत एक सप्तमुखी कार्य शुरू किया गया। इसके अनुसार अच्छे बीज, खाद, सिंचाई का प्रबन्ध, पौधों की रक्षा, व्यर्थ भूमि का उपयोग तथा वर्ष में दो बार फसल पैदा करने के कार्य भी प्रारम्भ किए गए।

गत वर्ष 5,00,000 रुपये के व्यय से सिंचाई के 900 छोटे-छोटे कार्य चालू किए गए । इनसे ग्रन्न की उपज में 35,000 टन की वृद्धि होने की ग्राशा है। पिंचलक वर्क्स डिपार्टमेंट, जो सिंचाई के 24 बड़े-बड़े कार्यों का निर्माण कर रहा है, उनमें से 8 गत वर्ष पूरे कर लिए गए। इसके ग्रतिरिक्त 47,492 एकड़ परती भूमि को उपजाऊ बना लिया गया और वह कृषिरहित किसानों भौर शरणाधियों में बांट दी गई।

उद्योग

15 श्रगस्त 1952 से 31 मार्च 1953 तक राज्य के कुटीर उद्योग विभाग ने घरेलू उद्योगों की उन्नति के लिए 54,500 रुपये उन्चार दिए। इसी तरह छोटे उद्योगों के विकास के लिए राज्य की श्रोर से कुछ श्रीर सहायताएं भी दी गईं। पहाड़ी प्रदेशों में शहद उद्योग को उन्नत करने का प्रयत्न किया गया तथा चापरमुख में एक वारिनश बनाने के कारखाने का निर्माण जारी किया गया।

गत वर्ष चाय बागान, चावल तथा तेल की मिलों, मोटर ग्रौर यातायात के कार्यों में काम करने वाले मजदूरों का न्यूनतम वेतन निश्चित कर दिया गया। चाय बागान के वेतनों पर ग्रभी पुनिवचार किया जाएगा। इन साधनों द्वारा चाय के 27 बगीचों को बन्द होने से बचा लिया गया, क्योंकि राज्य का चाय-व्यवसाय एक बड़े संकट में से गुजर रहा था।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

ग्रामीण क्षेत्रों में कालाजार के इलाज के लिए 2 अस्फताल खोले गए । दुदनाई तथा गोल-पाड़ा जिलों में भी 20-22 बिस्तरों के दो कालाजार अस्पताल खोले जाएंगे। पेट के कीड़ों तथा मलेरिया से बचाव का प्रयत्न भी किया गया और 20,000 रुपयों की दवाइयां मुफ्त बांटी गईं। इन्हीं दिनों कोढ़ के सम्बन्ध में जांच पड़ताल करने का व्यापक प्रयत्न किया गया। कोढ़ के 37 अस्पतालों में 429 रोगियों की चिकित्सा की गई और 251 रोगियों की चिकित्सा अभी जारी है। ग्रामीण क्षेत्रों में जच्चाओं के लिए तथा शिशुओं की चिकित्सा के लिए विशेष स्टाफ नियुक्त किया गया। बाढ़ पीड़ित क्षेत्रों को चिकित्सा सम्बन्धी विशेष सहायता पहुंचाई गई और संकामक बीमारियों को रोकने का अधिकाधिक प्रयत्न किया गया। संयुक्त राष्ट्र संघ की एक संस्था के अधीन स्त्रियों और बच्चों को 498 दुग्धचून के पीपे बांटे गए।

आसाम विधान सभा

अध्यक-कुलधर चलिहा

ए॰ मल्ले (नंगपो:, संरक्षित परिगणित जन जाति) आरान संगमा (दैनाडूबी, संरक्षित परिगणित जन जाति) **अब्दुल मतलीब मजुमदार (हाइला कांदि) भ्रब्दुल** जलील (बदरपुर) म्रजित नारायण देव (काकराझर, सिदली) ए० एस० खोंगफाई (नोंगस्टोन, संरक्षित परिगणित जन जाति) अक्षयकुमार दास (सरभोग) आनन्दचन्द्र बेजबख्वा (नाजिरा) वैद्यनाथ मुकर्जी (रातावादी पाथरकादी) बैकुण्ठनाथ दाम (पतचरकुशी बारमा, संरक्षित परिगणित जन जाति) ढांलीराम दास (मरीगांव बिंग सर्राक्षत परिगणित जन जाति) विजयचन्द्र भागवती (सूनिया) विमला कान्त वोरा (जमुनामुख) विष्णुराम मेधी (हाजा) विश्वदेव शर्मा (तेजपुर उत्तर) **षु० च०** सपरंगा (ग्राइजल पश्चिम संरक्षित परिगणित जन जाति) चानू खेरिया (गोलाघाट पश्चिम) दलवीरसिंग लोहार (डिगवाय) दण्डीराम दत्त (कलियाइगांव) डेविडसन भोबोरा (पानेरी, संरक्षित परि-गणित जन जाति) देवेश्वर राजस्रोवा (डेरगांव) घरणीघर वसुमतारी (रंगिया, संरक्षित परि-गणित जन जाति) एमनसिंग संगमा (फुलवारी, संरक्षित परि-गणित जन जाति) एमारसन मोमिन (तुरा, संरक्षित परिगणित जन जाति)

फॅजनूर मली (डिब्रूगढ़ पश्चिम) गहनचन्द्र गोस्वामी (गोहपुर) गौरीशकर भट्टाचार्य (गौहाटी) गौरीशंकर राय (कातली बेरा) घनकान्त गर्गै (मोरान) गिरीन्द्रनाथ गग (शिवसागर) हाकिमचन्द्र राभा (गोमालपाड़ा, संरक्षित परिगणित जन जाति) हरेश्वर दास (उत्तर सालमरा) हरेश्वर गोस्वामी (पलाशवारी) हरिहर चौधुरी (डूमडूमा) हैरिसन मोमिन (वाघमर, संरक्षित परिगणित जन जाति) हरिकारायण बस्बा (तियक) हेमचन्द्र चक्रवर्ती (हाइला कान्द्रि, शिल्बर्) हेमचन्द्र हजारिकाः (उत्तर लखीमपुर) नरनारायण गौस्वामा (पतचरकुषा, बरमा) इन्द्रेय्वर खाउन्द (तिनसुकिया उत्तर) यादवचन्द्र खासलाड़ी (डिगबोई, संरक्षित परिगणित जन जाति) यदुनाय भूयान (तिनमुकिया दक्षिण) यतीन्द्र नारायण दास (गोसाइगांव) जयभद्र हगजर (उत्तर कछार पहाड़ियां, संरक्षित परिगणित जन जाति) जे० जे० एम० निकोलस राय (शिलांग) योगकान्त बरुवा (जयपुर) कमलाप्रसाद श्रगरवाल (तेजपुर दक्षिण) **°**खगेन्द्रनाथ (गोयालपारा) कार्कचन्द्र दोले (उत्तर लखीमपुर, संरक्षित परिगणित जन जाति) खर्रांसह तेरांग (मिकिर पहाड़ियां, पूर्व संरक्षित परिगणित जन जाति) किष्टोविन रिम्बाय (जावाय, संरक्षित परि-गणित जन जाति)

कोबाद हुसैन महमद (मानकछार) कृष्णानन्द बह्यचारी (विजनी) कुलबर चलिहा (बोरहाट दक्षिण) नीलाकान्त बेड़ा (कलीग्राबर) महादेव दास (बरपेटा उत्तर पूर्व,संरक्षित परिगणित जन जाति) माहम सिंह (चैरा, संरक्षित परिगणित जन जाति) न्रल इस्लाम (लाहारीषाट) मुहम्मद इदिस (रूपाही हाट) मुहम्मद मली (पाथरकंडी करीमगंज) महेन्द्र मोहन चौधरी, (बरपेटा उत्तर पूर्व) महेन्द्र हजारिका (नगांव, रहा, संरक्षित परि-गणित जन जाति) मालचन्द्र पेगू (गोलाघाट पश्चिम, संरक्षित परिगणित जन जाति) माणिकचन्द्र दास (बरबुबी) मेहराबमली लस्कर (शिलचर) महेन्द्र नाथ डेका (कमलपुर) महीकान्त दास (ढेकियाजुली दक्षिण) मोयनल हक चौधरी (शिलचर सोनाई) मोतीराम बेरा (मरीगांव धिंग) ताजउद्दीन अहमद (बरपेटा पश्चिम) मुहम्मद पहाड़ खान (तारावाडी) मुहम्मद उमरुद्दीन (विलासीपाडा) नामवर भ्रली बरभूंया (काटीगोरा) नन्दिकशोर सिंह (सोनाई) निहं रंगफेर (मिकिर पहाड़ियां, पिक्सम) नीलमणि फूंकन (जोरहाट उत्तर) मिय कुमार दास (ढेकियाजली उत्तर) प्रभातचन्द्र गोस्वामी (नलवारी उत्तर) प्रतापचन्द्र शर्मा (नगांव रहा) पुरन्दर शर्मा (मंगलदय) पूर्णानन्द चेतिया (सोनारी)

रबीन काकती (भामगुरी) राधिका रामदास (पूबबंगसर, शिलसुन्दरी घोपा) राषाचरण चौषुरी (वेको) रचुनन्दन घोबी (लखीपुर, संरक्षित परिगणित जन जाति) पु॰ मार॰ डेंगयुमामा (लूंगलेह, संरक्षित परि~ गणित जन जाति) पु० लालबुमाइया (माइजल पूर्व, संरक्षित परिगणित जन जाति) राय चांद नाथ (बरखोला) राजेन्द्र नाथ बरुवा, (गोलाघाट पूर्व) रमेशचन्द्र दास चौधुरी (रातावारी पायर-कान्दी, संरक्षित परिगणित जन जाति) रमेशचन्द्र बरूवा (डिब्रुगढ़ पूर्व) रामनाथ दास (जोरहाट उत्तर, संरक्षित परिगणित जाति) रामप्रसाद चौबे (लखीमपुर) रणेन्द्र मोहन दास (करीमगंज) रुपनाथ बहा (कोकराझार सिदली, संरक्षितः परिगणित जन जाति) सहादतम्रली मण्डल (दक्षिण सलमारा) सन्तो बकुमार बरूवः (गोलोक गंज) सरजूप्रसाद सिंह (तीत। बर) सर्वेश्वर बरूवा (बिहपुरिया) शशघर घोष (पानेरी) सिद्धिनाय शर्मा (रंगिया) प्रफुल्लचन्द्र गोस्वामी (नलवाड़ी दक्षिण) तमीजुद्दीन प्रोधानी (धूबरी) थानूराम गगै (नाजिरा सोनारि) उषा बड़ठाकुर (सामगुरी) •रिक्त (नागा पहाड़ियां उत्तर) रिक्त (नागा पहाड़ियां केन्द्र) रिक्त (नागा पहाड़ियां दक्षिण)

बिहार

रंगनाथ भार० दिवाकर

मंत्री

मुख्य मंत्री, राजनीतिक तथा नियुक्ति विभाग

2. वित्त, कृषि ग्रीर श्रम

श्री कृष्ण सिन्हा सनुप्रहनारायण सिंह

3.	लगान, जंगल तथा गृह	करो	•	•	•		कृष्णवस्तम सहाय
4.	शिक्षा , .	•	•		•		बदरीनाय वर्मा
5.	सिचाई भीर विजली	•	•		•		रामचरितसिंह
6.	नागरिक पूर्ति तथा स्वा	स्य्य	•	•	•		हरिनाय मिश्र
7.	अ्यवसा य, यातायात तथ	या गूचन	Ţ.	•	•	•	महेशप्रसाद सिंह
8.	न्याय तथा व्यवस्थापन		•	•	•		। शवनन्दनप्रसाद महल
9.	सहयोग तथा पशु चिकि	त्सा	•		•		दोपनारायण सिंह।
IO.	स्थानीय स्वराज्य ग्रौर	पिछड़ी	जाति-व	ल्याण	•		भोला पासवान
	जेल तथा पुनर्वास .		•		•		एस॰ मोहम्मद उपीर मुन
12.	सावंजनिक कार्य .		•		•		भोहम्मद शफ़ी
उप	मंत्री						
ı.	नीरापद मुखर्जी						
	वीरचन्द्र पटेल						
	शब्दुल शहद मु्रम्मद -	ूर					

विस

(लाख रूपमों में)

बजट के श्रांकड़े	भाय	ब्यय	[बचत (+) चाटा ()
1950-51 (लेखा) .	28,97	26,05	+292
1951-52 (लेखा) .	34,30	32,82	+148
1952-53 (संशोधित) .	35,77	31,36	+441
1953-54 (बजट) .	33,00	33,34	-34

शिषा

1952-53 में पटना युनिवर्सिटी को एक शिक्षात्मक यूनिवर्सिटी बना दिया गया और पटना के सब कालेज उसके ग्रधीन कर दिए गए। बिहार के शेष सब कालेज एक नए बिहार विश्वविद्यालय से सम्बद्ध कर दिए गए।

राज्य के माध्यमिक शिक्षा के पाठ्चकम में इस उद्देश्य से परिवर्तन किया गया कि राज्य के हाई स्कूलों में धंधों की शिक्षा को यथेष्ट. में हत्व दिया जा सके । मैद्रिक्युलेशन परीक्षा अब विश्वविद्यालय के अधीन नहीं रही। इस परीक्षा को अब एक स्कूल परीक्षा बोर्ड के अधीन कर दिया गया है। टुर्की में एक बेसिक शिक्षा का कालेज खोला गया। पौर्वात्य विषयों की शिक्षा के सम्बन्ध में नालन्दा पाली संस्था और मिथिला संस्कृत संस्था ने विशेष उन्नति की। काशीप्रसाद जायसवाल अनुसंबान संस्था ने कुमराहार में खुदाई का काम किया और तिम्बती पाण्डुलिपियों का सम्यादन किया। आचार्य हजारोप्रसाद दिवेदी के तत्वावधान में बिहार राष्ट्रमावा परिवद् ने साहित्य का साकिटाल' नामक पुस्तक का प्रकाशन किया।

बास तथा कृषि

बिहार में 1952-53 में सन्न की कमी थी। इसलिए शहरों में 1,846 भीर गांवों में उचित मूल्य की 9,613 दूकानों द्वारा सन्न बांटा गया। इस सम्बन्ध में लोगों को सहायता देने के लिए और भी कितने ही कार्य किए गए, यथा मुफ्त बीज और गेहूं बांटना स्नादि। इन कार्यों पर सरकार ने 360 ल.ख रुपये व्यय किए।

2 अक्तूबर 1952 को राज्य में सामुदायिक विकास कार्यों का प्रारम्भ किया गया। पंचवर्षीय धायोजना के अनुसार बिहार में इस तरह की 190 योजनाएं चलाई जाएंगी जिन पर 5,729 लाख रुपये व्यय होंगे। 1952-53 में इन योजनाओं पर 1,223 लाख रुपये व्यय किए गए।

सिंचाई की छोटो योजनाओं के अनुसार उत्तर बिहार के कुल 300 ट्यूबवैलों में से 175 ट्यूबवैल गत वर्ष लगा दिए गए और दक्षिण बिहार के 283 में से 205। इनके अतिरिक्त विभिन्न नदियों पर 250 चल (मोबाइल) पम्प लगाए गए।

सिचाई के मुख्य कार्यों में गत वर्ष 12 बाढ़ रोकने वाले बांध पूरे कर लिए गए जिनसे 3 लाख एकड़ भूमि को लाभ होगा। नालियों द्वारा पानी के निष्कासन की 26 योजनाएं जारी की गई, जिनके द्वारा 77,000 एकड़ भूमि का उद्घार हुआ। इसी तरह कुछ छोटी निदयों का सुधार तथा सिचाई की नालियों छादि की व्यवस्था भी की गई। साथ ही छोटा नागपुर के कांसी और फकीदीह कार्य तथा चन्यारन में 19 मोल की बेल्वा साथी नहर के कार्य पूरे किए गए।

1953-54 में मध्यम आकार के उद्योगों के लिए सरकार ने 10 लाख रुपया दिया। खोटे उद्योगों के पुनर्संगठन के लिए 14 श्रेणियां खोली गईं, जिनमें रूई, रेशम, ऊन आदि की बुनाई, बर्तन निर्माण, चाकू धुरी निर्माण, रंगाई छपाई और चमड़े के काम की शिक्षा देने का प्रबन्ध किया गया।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

मलेरिया और कालाजार को रोकने का विशेष प्रयत्न किया गया। राज्य के 6,49,500 क्यक्तियों की इस सम्बन्ध में परीक्षा की गई कि उन्हें तपेदिक की बीमारी तो नहीं है। बी० सी बी० के 3 लाख टीके लगाए गए। 1952-53 में बिहार सरकार ने पटना के तपेदिक केन्द्र में 69,764 रुपयों से 44 नए बिस्तरों का प्रबन्ध किया। इसी तरह ग्रामीण तथा शहरी हलकों में स्वास्थ्य सुधार और वेचक निरोध के गम्भीर प्रयत्न किए गए। ग्रस्पतालों को चीरफाड़ के नए भीषार और दवाइयां दी गई। पटना के मैं डीकल कालेज के ग्रस्पताल का विस्तार किया गया भीर 250 विस्तरों का एक नया सर्जिकल वार्ड बनाया गया। रांची और भागलपुर में दो पैथो-लोजिकल श्रनुसंधान शालाएं खोली गई।

बिहार विधान सभा

अध्यक्ष-बिन्ध्येश्वरी प्रसाद वर्मा

रामेश्बर प्रसाद शास्त्री (मनेर) जगत नारायण लाल (दानापुर) बदरीनाय वर्मा (पटना शहर पश्चिम-नौवतपुर) मूंगरी लाल (पटना शहर पश्चिम नौवतपुर, संरक्षित परिगणित जाति) सैयद महम्मद मेहदी (पटना शहर पूर्व) शिव महादेव प्रसाद (फ़तुहा) राम खेलावन सिंह (पुनपुन-मसौड़ी) श्रीमती सरस्वती चौधरी (पुनपुन मसौड़ी संरक्षित परिगणित जाति) धनराज शर्मा (चान्दी) लालसिंह त्यार्ग (एकगरसराय) शिवशरणप्रसाद शर्मा (इसलामपुर सिलाव) महावीर प्रसाद (इसलामपुर-सिलाव संरक्षित परिगणित जाति) जगदीश नारायण सिंह (मोकामाह) राणा शिवलाखपितसिंह (बाढ़) ताजुद्दीन (स्थावां) गिरवरधारी सिंह (बिहार उत्तर) सैयद मुहम्मद अकिल (बिहार दक्षिण) श्रीमती सुन्दरी देवी (बिस्तियारपूर) श्रीमती मनोरमा देवी (बिहटा) राम लखनसिंह यादव (पालीगंज) मंजूर ग्रहमद (पकरीबरांय--वार्सेलीगंज) चेत्राम (पकरीबरांव-वार्मलीगंज)

संरक्षित परिगणित जाति) रामिकसुन सिह (नवदा हासुग्रा) शक्तिकुमार (नवादा-हमुद्रा, संरक्षित परि-गणित जाति)

राधाकृष्ण प्रसाद सिंह (रजौली-वर्ज रगंज) महाबीर चौधरी (रजौली वजीरगंज संरक्षित परिगणित जाति)

रामेश्वर प्रसाद यादव (म्रतरी) केशो प्रसाद (गया शहर) जगलाल महतो (शेरघाटी ईमामगंज) देशारी चमार (शेरघाटी ईमामगंज, संरक्षित परिगणित जाति)

जोगेश्वर प्रसाद खलिश (बुद्धगया परय्या) रामेश्वर माझी (बुद्धगया परय्या संरक्षित परिगणित जाति)

- गोदानी सिंह (ग्ररवल)

रामचरन सिंह (कुर्या) शिवभजन सिंह (जहानाबाद) रामचन्द्र यादव (घोसी) रामेश्वर यादव (मसदूमपुर) मिथिलेक्वरप्रसाद सिंह (टेकारी) रामनरेश सिंह (दाऊद नगर) मुन्द्रिका सिंह (गोह) एस० एम० लितिफुर्रहमान (रफीगंज) प्रियन न।रायण सिंह (ग्रीरंगाबाद) पदारथ सिंह (ग्रोवरा) भनुप्रह नारायण सिंह (नवीनगर) राम विलाग सिंह (बड़हरा) अम्बिकासिंह (आरा मुफ़स्सिल) रंगवहादुर प्रसाद (ब्रारा गहर) देव नारायण सिंह (सहार) गुप्तनाथ सिंह (चैनपुर) राम नगीना सिंह (भभुषा मोहनिया) दुलारचांद राम (**भमु**ग्रा-मोहनिया, संरक्षित परिगणित जाति) जगन्नाथ सिंह (ससाराम-रोहतास) गोविन्द चमार (ससाराम रोहतास, संरक्षित-परिगणित जाति) बसावन मिन्हा (देहरी) रामचन्द्र राय (रामगढ़) राजाराम आयं (इटाड़ी) लक्ष्मीकान्त तिवारी (वक्सर) हरिहर प्रसाद सिंह (ड्रुमरांव) लल्लन सिंह (ब्रह्मपुर) रामानन्द तिवारी (शाहपुर) श्रीमती मुमित्रादेवी (जगदीशपुर) हेमराज यादव (विक्रमगंज) रचुनाथ प्रसाद शाह (नोसा) रामानन्द उपाध्याय (दिनारा) राधामोहन राय (तड़ारी-पीरो) देवी दयाल राम (त**ड़ारी-**पीरो, सं**रक्षित**

परिगणित जाति)

शिव कुमार पाठक (कुवायकोट)

कमला राय (गोपालगंज) भन्दुल गफूर मियां (बरौली) शिवबचन त्रिवेदी (बैकुण्ठपुर) नन्दिकशोर नारायण (कटैया भोरे) चन्द्रिका राम (कडैया-भोरे, रे संरक्षित परि-गणित जाति) जनादेन सिंह (मीरगंज) मौलबी घसीरुल हक (बड़ हरिया) शंकरनाय (सिवान) रामबसावन राम (सिवान, संरक्षित परि-गणित जाति) गदाघर प्रसाद (भैरवा) रामायण शुक्ल (दरौली) रामानन्द यादव (रचुनायपुर) गिरीश तिवारी (मांझी) महामायाप्रसाद सिंह (महाराजगंज) लक्मीनारायण सिंह (एकमा) कृष्णकान्त सिंह (वसन्तपुर पश्चिम) हरिकिशोर प्रसाद (वसन्तपुर पूर्व) बैजनाथ सिंह (मसरख उत्तर) मुखदेव नारायण सिंह महया (मसरख दक्षिण) यमुनःप्रसाद सिह (मरहौरा) विश्वनाथ प्रसाद मिश्र (बनियापुर) मुरलीमनोहर प्रसाद (छपरा कस्बा) प्रभुनाथ सिंह (छपरा मुफस्सिल-गरला) जगलाल चौधरी (छपरामुफस्सिल-गरसा, ् संरक्षित परिगणित जाति) दरोगाप्रसाद राय (परसा) रामविनोद सिंह (दिधवारा) जगदीश शर्मा (सोनपुर) केदार पाण्डे (बड़ाहा-रामनगर) विश्वनाथ सिंह (शिकारपुर नौरिया) रषूनी बैठा (शिकारपुर-लोरिया, संरक्षित परिगणित जाति) फजुल रहमान (सिकटा) सुदामा मिश्र (घनहा)

श्रीमती केतकी देवी (बेतिया) श्रीमती पार्वती देवी (नौतन) जय नारायण प्रसाद (सगौली) हरिवंश सहाय (इरसीडीह) गणेशप्रसाद शाह (मोतीहारी पिपरा) (मोतीहारी पिपरा, संरक्षित जमनाराम परिगणित जाति) राधा पाण्डे (रक्सील) रामसुन्दर तिवारी (ग्रदापुर) राम ग्रयोघ्या प्रसाद (घोडासाहन) मौलवी मसूद (ढाका) गदाघर सिन्हा (पटाही) ब्रज बिहारी शर्मा (मधुवन) शिवधारी पाण्डे (गोविन्दगंज) श्रीमती प्रभावती गुप्त (केसरिया) श्रीमती रामदुलारी (मेजरगंज) डा॰ गिरजानन्दन सिंह (शिवहर-बेलसन्ड) चुल्हई दुसाध (शिवहर बेलसन्ड संरक्षित परिगणित जाति) रामसेवक शरण (सीतामढ़ी दक्षिण) कुलदीप नारायण यादव (सीतामढ़ी पश्चिम) दामोदर झा (सीतामढ़ी) विवेकानन्द गिरी (रूनी सैदपुर) महत्त श्यामनारायण दास (पु:री दक्षिण) **डा० मोहम्म**द ह**बीबुर्रहमा**हन (पुपरी उत्तर) तिलघारी महतो (सोनवर्षा फ़न्टियर) रामचरित्र राय यादव (सुरसन्ड) ब्रजनन्दन प्रसाद सिंह (साहबगंज) रामचन्द्र प्रसाद शाही (बरुराज) जन्मुना प्रसाद त्रिपाठी (वान्टी) कपिलदेव नारायण सिंह (कुरहनी) बीरचंद पटेल (महुन्ना) फुदेनीप्रसाद (महुग्रा, संरक्षित परिगणितः जाति) नवलिकार प्रसाद सिंह (पारू उत्तर) हरिहर शरण दत्त (पारू दक्षिण) लिलतेश्वर प्रसाद साही (लालांख)

चन्द्रमणि लाल चौधरी (लालगंज, संरक्षित परिगणित जाति) सरपूप्रसाद (हाजीपुर) हरवंश नारायण सिंह (राघोपुर) जनक सिंह (मीनापुर) मबुराप्रसाद सिंह (कटरा उत्तर) नीतेश्वर प्रसाद सिंह (कटरा दक्षिण) विन्ध्येश्वरी प्रसाद वर्मा (मुजफ्फरपुर कस्बा) महेशप्रसाद सिंह (मुजफ्फरपुर सकरा) शिवनन्दन राम (मुजफ्फरपुर-सकरा संर-क्षित परिगणित जाति) नयुनीलाल मेहता (पातेपुर) दीपनारायण सिंह (महनार) मन्दुल समी नाद्वी (जाले) रामरूमप्रसाद राय (मोहीउद्दीननगर) कपूरी ठाकुर (ताजपुर) वशिष्ठ नारायण सिंह (वारिस नगर) धनपति पशवन (वारिसनगर, संरक्षित परि-गणित जाति) यदुनन्दन सहाय (समस्तीपुर) सुन्दर महतो (समस्तीपुर, संरक्षित परि-गणित जाति) सहदेव महतो (दलसिंहसराय पूर्व) देवकी नन्दन झा (दलसिंहसराय पश्चिम) महावीर राउत (रोसेड़ा) बालेश्वर राम (रोसेड़ा, संरक्षित परिगणित जाति) सईदुल हक़ (दरभंगा) हृदय नारयण चौधरी (दरभंगा उत्तर) राधाकान्त चौवरी (दरभंगा दक्षिण) बाबुलाल महतो / दरभंगा दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) मृहम्मद शफी (बेनीपट्टी पश्चिम) सुबोध नारायण यादव (वेनीपट्टी पूर्व) देवचन्द्र मिश्र (बिरौल) श्रीमती कृष्णा देवी (बहेरा दक्षिण) जयनारायण झा 'विनीत' (बहेरा, उत्तर)

नरेन्द्रनाथ दास (बहेड़ा, उत्तर पूर्व) गजेन्द्र नारायण सिंह (सिथिया) जानकी नन्दन सिंह (मधेपुर) श्रीमती जनक किशोर देवी (हरलाली) कुंवर महाबल (जयनगर) शकूर महमद (सजौसी) देव नारायण यादव (लादनिया) हरिनाथ मिश्र (मधुबनी) रामकृष्ण महतो (मधुबनी संरक्षित परि-गणित जाति) कपिलेश्वर शास्त्री (झझरपुर) जोगेश्वर घोष (लौकहा) काशीन।थ मिश्र (फुलपरास) श्रीवृष्ण सिन्हा (खड्गपुर) बासुकीनाथ राय (तारापुर) योगेन्द्र महतो (जमालपुर कस्बा) निरापद मुखर्जी (मुंगर कस्बा) राजेश्वरी प्रसाद सिंह (सूरजगढ़ सखीसराय) भागवतंत्रसाद (सूरजगढ़ लखीसराय, संरक्षित परिगणित जाति) चन्द्रशेखर सिंह (झांझा) दुर्गा मंडल (लक्ष्मीपुर, जमुई) गुरू चमार (लक्ष्मीपुर, जमुई, संरक्षित परि-गणित जाति) कृष्ण मोहन प्यारे सिंह (बरबीघा) शाह मुश्ताक साहिब (शेखपुरा सिकन्दरा) रचुनन्दन प्रसाद (शेखपुरा सिकन्दरा संर-क्षित परिगणित जाति) राम नारायण चौधरी (बरियारपुर) मिट्टन चौधरी (बखवारा) रामचरित्र सिंह (तेषरा) मुहम्मद इलियास (बेगूसराय उत्तर) सरयूत्रसाद सिंह (बेगूसराय दक्षिण) शिव वृत नारायण सिंह (बखरी) ब्रह्मदेव नारायण सिंह (बलिया) द्वारिकाप्रसाद (खगड़िया) जियालाल मण्डल (बिस्तियारपुर-चौपन)

मिश्री मुशर (बस्तियारपुर- बौथम, संर-क्षित परिगणित जाति) **व**नस्यामसिंह (गोगरी) त्रिवेणीकुमार (परबट्टा) कामताप्रसाद गुप्त (निर्मली) खुबलाल महतो (प्रतापगंज) लहटन चौधरी (सुपौल) बिन्देश्वरी प्रसाद मण्डल (त्रिवेणीगंज मधे-पुर) भोली सरदार (त्रिवेणोगंज मधेपुर, संरक्षित परिगणित जाति) रमेश झा (धरहार) उपेन्द्र नारायण सिंह (सबदर बाजार सोन-वसी) जोगेश्वर हाजरा (सबदर बाजार मोनवर्मा संरक्षित परिगणित जाति) शिवनन्दन प्रसाद मण्डल (मुरलीगंज) कमलेश्वरी प्रसाद यादव (किशुनगंज) तनुकलाल यादव (ग्रालम नगर) कुमार रघुनन्दन प्रसाद (नौगछिया बीहपुर) रामजन्म महतो (कहनगांव) सत्येन्द्र नारायण अग्रवाल (भागलपुर कस्बा) सैयद मकबूल ब्रहमद (भागलपुर मुकस्सिल) रास बिहारी लाल (मुलतानगंज) पशुपति सिंह प्रबल (ध्रइया ग्रमरपूर) भोलानाथ दास (धुरइया ग्रमरपुर, संरक्षित परिगणित जाति) राधवेन्द्र नारायण सिंह (बांका) शीतलप्रसाद भगत (बेलहर कटोरिया) पीरू मांझी (बेलहर कटोरिया संरक्षित परिगणित जाति) सियाराम सिंह (पीरपैती) रामनारायण मण्डल (नरपतगंज धराहर) बूमरलाल बैठा (नरपतगंज घराहर, संरक्षित परिगणित जाति) लक्मीनारायण "सुधांशु" (यमदाहा कोहा) मोला पासवान (बमदाहा कोर्हा, संरक्षित परिगणित जाति)

मोहितलाल पण्डित (रूपीली) प्रनाथकान्त बसु (ठाकुरगंज) चौषरी मुहम्मद ग्रफाक (इसलामपुर) रावतमल प्रयवाल (किशुनगंज) मुहम्मद एहसान (बहादुरगंज) मोहिउद्दीन मुस्तार (करनदीची) जीवत्स 'हिमांशु' शर्मा (कदवा) बोकाय मण्डल (फारबिसगंज) पुण्यानन्द . झा (पलासी) हाजी जियाउर रहमान (ग्रररिया) मुहम्मद ताहिर (ग्रमीर) अबुल अहद मुहम्मद नूर (बैसी) कमलदेव नारायण सिंह (पूर्णिया) सुखदेव नारायण सिंह (कटिहार बरारी) बाबूलाल माझी (कटिहार बरारी, संरक्षित परिगणित जाति) श्रीमती पार्वती देवी (ग्राजम नगर) जैठा किस्कू (राजमहल दामिन, संरक्षित परिगणित जन जाति) राम चरण किस्कू (पकोर दामिन संरक्षित परिर्गाणत जन जाति) बाबूलाल टुडू (गोड्डा दामिन, संरक्षित परि-गणित जन जाति) विनोदानन्द झा (महगामा) बुद्धिनाय झा "करव" (गोड्डा) जगदीशनारायण मण्डल (परयाहाट जार-मण्डी) चुनका हेमब्रोम (परयाहाट, जरमुण्डी, संर-क्षित परिगणित जन जाति) सुगई मुरमु (रामगढ़ संरक्षित परिगणित • जन जाति) देवी सोरेन (दुमका, संरक्षित परिगणित जन जाति) शत्रुहन बेसरा (जामतारा, संरक्षित परि-गणित जन जाति) मदन बेसरा (मसिनया, संरक्षित परिमणित जन जाति)

विलियम हेमबोम (शिकारीपाड़ा, संरक्षित परिगणित जन जाति) जीत् किस्कू (महेशपुर, संरक्षित परिगणित जन जाति) श्रीमती ज्योतिर्मयी देवी, (पकौर) मुहम्मद बुरहानुद्दीन खां (राजमहल) मुबनेश्वर पाण्डे (देवधर) जानकीप्रसाद सिंह (मधुपुर सारथ) गोकुल मेहरा (मधुपुर सारथ, संरक्षित परिगणित जाति) कृष्ण गोपाल दास (नारायणपुर) सदानन्द प्रसाद (जमुग्रा-गांवा) किशुन राम दास (जमुग्रा-गावा, संरक्षित परिगणित जाति) म्रवध बिहारी दीक्षित (कोडरमा) पुनीत राय (धनवार) कृष्णवल्लभ सहाय (गिरिडोह-ड्मरी) लक्ष्मण मांझी (गिरिडीह डुमरी, संरक्षित परिगणित जन जाति) तपेश्वर देव (बगोदर) बी० बेंदु (पेतरबार) अञ्दुल कय्यूम अंसारी (गोमिया) वसन्त नारायण सिंह (रामगढ़-हजारीबाग) बिगन राम (रामगढ़-हजारीबाग, संरक्षित परिगणित जाति) रामेश्वर प्रसाद महथा (बरही) नन्दिकिशोर सिंह (चम्पारन) कामाख्या नारायण सिंह (बड़कागांव) मुखलाल सिंह (चतरा) शोमा भगत (मन्दार, संरक्षित परिगणित जन जाति) भोलानाय भगत (सिल्ली) पाल दयाल (रांची) राम रतनराम (रांची, संरक्षित परिगणित जाति) जगन्नाथ महतो वकील कुर्मी (सोनाहाटू) नियारन मुण्डा (तमार) हरमन लकड़ा (बेरो, संरक्षित परिगणित वन जाति)

सुकरा उरांव (गुमला, संरक्षित पंरिगंजित जन जाति) जुनस सुरीन (बसिया, संरक्षित परिगणित जन जाति) लुकस मुण्डा (खुंटी, संरक्षित परिगणित जन जाति) एस० के० बागे, (कोलेबीरा, संरक्षित परिगणित जन जाति) भलफड उराव (सिमदेगा, संरक्षित परि<mark>गणित</mark> जन जाति) देवचरण मांझी (चैनपुर संरक्षित परिग**णित** जन जाति) बलिया भगत (सेसाई, संरक्षित परिगणित जन जाति) इगनसे कुजूर (लोहारदगा, संरक्षित परि-गणित जन जाति) राजिकशोर सिंह (हुसैनाबाद-गढ़वा) देवचन्द राम पासी (हुसैनाबाद---गढ़वा संर-क्षित परिगणित जाति) कुमारी राजेश्वरी सरोज दास (नगर उन्तरी) ग्रमिय कुमार घोष (डाल्टनगंज) भुवनेश्वर चौबे (लेसलीगंज चतरपुर) जीतू राम (लेसलीगंज चतरपुर, संरक्षित परिगणित जाति) गिरिजानन्दन सिंह (लेटेहार-मनाटू) भगीरथी सिंह (लेटेहार—मनाट् संरक्षित परिगणित जाति) पूर्णेन्द्र नारायण सिंह (तोपचांची) श्रीमती मनोरमा सिंह (कतरास) राम नारायण शर्मा (टण्डी-निरसा) टीकाराम मांझी (टुण्डी---निरसा, संरक्षित परिगणित जन जाति) पुरुषोत्तम चौहान (धनबाद) राजा काली प्रसाद सिंह (बलियासुर) धनन्दा प्रसाद चक्रवर्ती, (काशीपुर रचुनाय-पुर) बुद्धन मांझी (काशीपुर रचुनायपुर, संरक्षित परिगणित जन जाति)

- देवशंकरी प्रसाद सिंह (पारा चास) शरत मोबी (पारा-चास, संरक्षित परिगणित जाति) देवेन्द्र नाथ महता (झालदा) सिरीशचन्द्र बनर्जी (बाघमुण्डी) समरेन्द्र नाथ ग्रोझा (पुरुलिया-हुरा) ्**दीन् चर्म**कार (पुरुलिया—हुरा, संरक्षित परिगणित जाति) ·सत्य किंकर मेहता (मानबाजार—पटमदा) - सरदार निताई सिंह (मान बाजार पटमदा, संरक्षित परिगणित जन जाति) भीमचन्द्र महता (बड़ा बाजार-चांदिल) धतुलचन्द्र सिंह (बड़ा बाजार-चांदिल, संरक्षित परिगणित जन जाति) शुभनाथ देवगम (मनोहरपुर, संरक्षित परि-गणित जन जाति) सुखदेव मांझी (चक्रधरपुर संरक्षित परि-गणित जन जाति)

सिदुई हेमबोम (कोलहन, संरक्षित परि-गणित जन जाति) शंकुरा हो (जामदा, संरक्षित परिगणित जन जाति) सुरेन्द्र नाथ बिरुमा (मनजारी, संरक्षित परि-गणित जन जाति) उजेन्द्र लाल हो (खरसावां, संरक्षित परि-गणित जन जाति) कवि मिहिर (सराय केला) शिव चन्द्रिका प्रसाद (जमशेदपुर) हरिपद सिंह (जुगसलाई-पोतका) कैलाश प्रसाद (जुगसलाई-पोतका, संरक्षित परिगणित जाति) मुकुन्दराम तान्ति (घाटशिला बहर गोड़ा) घनीराम सान्थाल (घाटशिला बहर गोड़ा, संरक्षित परिगणित जन जाति) एम, मोरिस (नामजद)

👫 बिहार विधान परिषद्

सभापति---श्यामाप्रसाद सिन्हा

कृष्ण बहादुर (स्नातक ---पटना डिवीजन) सिहेश्वरी प्रसाद (स्नातक-पटना डिवीजन) सांवलिया बिहारी लाल वर्मा (स्नातक तिरहुत डिबीजन) लक्ष्मीनाथ झा (स्नातक—तिरहुत डिवीजन) रावणेश्वर मिश्र (स्नातक, भागलपुर डिवीजन) धनिल कुमार सेन (स्नातक, छोटा नागपुर, डिवीजन) धर्मराज किशोर (ग्रध्यापक, पटना डिवी-° मयुराप्रसाद दूबे (प्रघ्यापक तिरहुत डिवीजन) विन्देश्वरी प्रसाद मिश्र (ग्रघ्यापक मागलपुर डिवीजन) ऋरगौरी तिवारी (भ्रघ्यापक, भागलपुर डिवी-जन) महेन्द्र प्रसाद (भ्रष्यापक, खोटा नागपुर डिवी-जन)

शशांक शेखर घोष (ग्रध्यापक छोटा नागपुर डिवीजन) देवशरण सिंह (पटना डिवीजन) महन्थ महादेवानन्द गिरि (पटना डिवीजन) कुमार झा (पटना डिवीजन) शिवनाथ प्रसाद (पटना डिवीजन) विष्णु शंकर (पटना डिवीजन) मयुराप्रसाद सिंह (पटना डिवीजन) ब्रजेन्द्र बहादुर (तिरहुत डिवीजन) कुमार कल्याण लाल (तिरहुत डिवीजन) वैद्यनाथ मिश्र (तिरहुत डिवीजन) बज बिहारी प्रसाद (तिरहुत डिवीजन) राम बहादुर राय (तिरहुत डिवीजन) श्रीनिवास नारायण सिंह (तिरहुत डिवीजन) बीर नारायण चन्द (भागलपुर) जागेश्वर मंडल (भागलपुर)

सागर मोहन पाठक (भागलपुर)
जमुना प्रसाद सिंह (भागलपुर)
मायानन्द ठाकुर (भागलपुर)
कुदरतुल्लाह (भागलपुर)
मार० नरसिंह राव (छोटा नागपुर डिबीजन)
रामप्रकाश लाल (छोटा नागपुर डिबीजन)
प्रजीतप्रसाद सिंह देव (छोटा नागपुर डिबीजन)

कन्तु कुमार लाल (छोटा नागपुर डिवीजन) सुबोध कुमार सेन (छोटा नागपुर डिवीजन) शम्भुनाथ राय (छोटा नागपुर डिवीजन)

भ्रबुल हयात चान्द (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

सैयद भ्रमीन भ्रहमद (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

वसन्त चन्द्र घोष (विश्वान सभा द्वारा निर्वाचित)

रामानन्द चौधरी (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

गौरीशंकर डालिमयां (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

श्रीमती रामप्यारी देवी (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

हबीबुल हक (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

बरियार हेम्क्रोम (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

जयदेव नारायण सिंह (विधान समा द्वारा निर्वाचित)

जीतूलाल (विधान सभा द्वारा निर्वा-चित)

श्रीमती नइमा खातून हैदर विधान समा द्वारा निर्वाचित)

न्रुरुल्लाह (विधाना सभा द्वारा निर्वा-चित) राधा गोनिन्द प्रसाद (विचान समा द्वारा निर्वाचित)

शाह मुहम्मद भौजैर मुनेमि (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

इन्द्रनारायण सिंह (विद्यान समा द्वारा निर्वाचित)

कुशेश्वर सिंह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

रघुवंशप्रसाद सिंह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

राम शेखर प्रसाद सिंह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

श्रीकृष्ण सिंह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

कामताप्रसादसिंह 'काम' (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

श्यामाप्रसाद सिंह (विधान सभा **द्वा**रा निर्वाचित)

गीता प्रसाद सिंह (विधान सभा **द्वारा** निर्वाचित)

ब्रजेन्द्र नारायण यादव (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

सीताराम यादव (विधान समा **द्वा**रा निर्वाचित)

मोहनलाल महतो 'वियोगी' (नामजद)

जगन्नाय प्रसाद मिश्र (नामजद)

त्रिदिव नाथ बनर्जी (नामजद)

लेडी भनीस इमाम (नामजद)

नारायणजी (नामजद्)

ब्रजनन्दन प्रसाद (नौमजद)

फतेह नारायण सिंह (नामजद)

रामेश्वर प्रसाद सिंह (नामखद)

वृजराज कृष्ण (नामजद)

हरेन्द्र बहादुर चन्द्र (नामजद)

रामचरण सिंह (नामचद)

जयदेव प्रसाद (नामबद)

बम्बई

राज्यपाल		गरजाशकर बाजपेयी
 मुस्य मंत्री तथा गृह, राजनीतिक भौर 	सेवा	
विमाग	•	मुरारजी म्रार० देसाई
2. लगान, कृषि भौर जंगल .	•	बी० एस० हिरे
 शिक्षा भौर कानुन . 	•	दिनकरराव एन० देसाई
4. वित्त, मद्यनिषेघ तथा व्यमसाय		जीवराज एन० मेहता
 स्थानीय स्वराज्य भ्रौर सहयोग 	•	एम० पी० पाटील
6. सार्वजनिक कार्य .	•	एम० एम० नायक निम्बालकर
7. पुनर्वास, मखली व्यवसाय तथा पिछड़ी हु	ई जातियां	जी० डी० तपासे
8. श्रम तथा स्वास्थ्य .	•	शान्तिलाल एच० शाह
 नागरिक पूर्ति . 	•	वाई० बी० चव्हाण
र पमंत्री		
I. शिक्षा		श्रीमती इन्दुमती चमनलाल
2. सार्वजनिक कार्य .	•	बी० जे० पटेल
 पिछड़ी हुई जातियां 	•	डी० एन० वाण्ड्रेकर
4. कृषि तथा जंगल .	•	के० एफ० पाटिल
5. सार्वजिनक स्वास्थ्य .	•	बी० डी० जेती
6. स्थानीय स्वराज्य तथा सहयोग	•	बी० डी० देशमुख
7. मद्यनिषेध .		टी० स्रार० नरवाने
8. लगान .	•	एम० जी० फ़ालें
9. नागरिक पूर्ति .		बां० के० साठ
विस		(ल ख रूपयों में)

बजट के श्रांकड़े	भ्राय	व्यय	वचत (+) घाटा (—)
1950-51 (हिसाब)	64,39	64,37	6
1951-52 (हिसाब)	62,77	62,58	+12
1952-53 (संशोधित)	64,34	68,24	390
1953-54 (बजट)	68,84	67,76	+8

शिका

सन् 1952-53 में बम्बई में 4 करोड़ रुपये मनिवार्य प्रारम्भिक शिक्षा पर व्यय किए गए, 51,05,000 रुपये स्कूलों की इमारत बनाने पर, 150 लाख रुपये बेसिक शिक्षा पर तथा 50 लाख रुपये शिक्षकों को ट्रेंड बनाने पर। कुल नए 16 कालेज बनाने की योजना में से 13 नए कालेज जारी कर दिए गए हैं। माध्यमिक शिक्षा के लिए 92,03,000 रुपये स्वीकृत हुए, जिनमें से 14,40,000 रुपये बम्बई राज्य में प्रविष्ट होने वाले नए क्षेत्रों के लिए थे। टेक्निकल तथा

.

13 M of I & B.

्षेषों की शिक्षा के लिए 1,35,00,000 रुपये रखे गए। माध्यमिक शिक्षा देने वाले कुछ स्कूलों को टेक्निकल शिक्षा देने वाले स्कूलों में परिवर्तित कर दिया गया। नए पुस्तकालयों के लिए, 24,41,000 रुपये स्वीकृत हुए और 10 लाख रुपये व्यवहारिक शिक्षा के लिए। खाखाभ तथा कृषि

कृषि सम्बन्धी नए कानूनों के अनुसार कृषित भूमि का लगान उपज का है नियुक्त किया गया जबिक पहले वह सिंचाई रहित भूमि का एक तिहाई और सिंचाई वाली भूमि का एक बौबाई था। कानून द्वारा कृषि की भूमि किराए पर लेने के कुछ दूषित प्रकार के प्रचलित ढंग बन्द कर दिए गए। राज्यों में जो नए क्षेत्र मिले थे, उनकी भ्रोर इस सम्बन्ध में विशेष ध्यान दिया गया। इन सुधारों का उद्देश्य यह था कि किसानों का भाग बीच की ग्रनावश्यक पार्टियों को न मिलने पाये।

1952-53 में सरकार ने अच्छे बीज और खाद बांटने का प्रयत्न किया। सिंचाई की सुबि-धाएं बढ़ाई गई और गेहूं, चावल, दाल, गन्ना आदि की उपज के सम्बन्ध में उपयोगी अनुसंधान किए गए 153 लाख के व्यय से मेशवा नहर कार्य पूरा कर लिया गया। इस समय राज्य में 6 बड़े और 10 छोटे सिंचाई के कार्यों का निर्माण जारी है, जिन पर एक करोड़ रुपये व्यय हो चुके हैं। केन्द्र की सरकार से उधार लेकर राज्य की सरकार के 587 कार्य पूरे कर लिए हैं और 661 कार्यों को पूर्ण करने का प्रयत्न किया जा रहा है।

अच्छे पशुओं की संस्था बढ़ाने के लिए राज्य में कृतिम गर्भाधान के केन्द्र खोले गए हैं। राज्य में 14 मुख्य केन्द्र ग्राम बनाए गए हैं, जिनमें से प्रत्येक में 500 गज्ओं की रखा गया है। बम्बई के निकट 'आरे दुग्ध उपनिवेश' बसाया गया है। जहां से सम्पूर्ण बम्बई नगर को वैज्ञानिक ढंग से शुद्ध किया हुआ दूध उचित मूल्य पर प्राप्त हो सकेगा। इस उपनिवेश में आजकल 12,000 दूध देने वाले पशु हैं और प्रतिदिन 3,200 मन दूध प्राप्त होता है।

पंचवर्षीय आयोजना के अनुसार बम्बई राज्य में आयोजना पर 146 करोड़ रुपये व्यय किए जाएंगे। जिनमें से 130 करोड़ रुपये राज्य की सरकार देगी। श्रमी तक विकास की विभिन्न योजनाओं पर 53 करोड़ रुपये व्यय किए जा चुके हैं। सामूहिक विकास योजना के कार्यक्रम के लिए राज्य में 13 ब्लाक बनाए गए हैं, जिनमें 1,233 गांव हैं। इनका कुल क्षेत्रफ न 7,07,994 एकड़ है और आबादी 1,22,859।

बिजली शक्ति के लिए 7 मुख्य योजनाएं जारी की जा रही हैं। ये हैं — कोल्हापुर की राधा-नगरी जल दिद्युत् स्कीम श्रीर पंचगंगा का विद्युत् गृह, जोग विभाजन स्कीम, चोला का बिजली घर, दक्षिण गुजरात की बिजली स्कीम श्रीर सतारा जिले का कोयना कार्य।

म्यवसाय
1948 के फैक्टरी कानून के अनुसार राज्य में 7,000 फैक्टरियां रजिस्ट हैं। पिखले वर्ष कितनी ही नई कम्पनियों को लाइतेंस दिए गए। जिनमें सीमेंट, काग़ज, दवाइयां, रेडियो सेट, स्टूडियो का सामान, पैट्रोल, फ्लास्क, बैटरी आदि बनाने की फैक्टरियां भी थीं। इन कारखानों पर 6,57,79,000 रुपया लगा हुआ है। छोटे व्यवसायों को सहायता देने के लिए राज्य ने एक व्यावसायिक साख संस्था की स्थापना की, जिसे 2 करोड़ पये विभिन्न व्यवसायों को उधार देने के लिए दिए गए। व्यवसायों के लिए एक सलाहकार समिति भी बनाई गई है। विकास योजना के अनुसार व्यावसायिक संगठन की समस्याओं पर विचार करने और उन्हें मुलझाने के लिए इस संस्था को 125 लाख रुपये दिए गए हैं। व्यावसायक शिक्षा तथा टेक्निकल शिक्षा देने वाली संस्थाओं का बी घ्रता से विकास किया जा रहा है।

राज्य में विभिन्न व्यवसायों में काम करने वाले मजदूरों का न्यूनतम बेतन भी निश्चित कर विया गया है। बम्बई का व्यवसाय सम्बन्धी कानून चीनी के कारलानों पर भी लागू किया गया। बनकल्याण का काम करने बाले केन्द्रों के लिए 38,78,000 रुपये रखे गए हैं।

बार्वजनिक स्वास्थ्य

1945-46 में बम्बई में सार्वजिनिक स्वास्थ्य पर केवल 164 लाख रुपये व्यय किए जाते थे, 1952-53 में यह व्यय बढ़ कर 461 लाख हो गया। सार्वजिनिक स्वास्थ्य की और अधिक ध्यान देने तथा चिकित्सा सम्बन्धी सुविधाओं को बढ़ाने का परिणाम यह हुआ है कि मृत्यु संख्या 1,000 के पीछे 25.5 से घट कर 18.31 हो गई है; बच्चों की मृत्यु प्रति हजार पीछे 160.83. से घट कर 128.66 हो गई है और जच्चाओं की मृत्यु संख्या प्रति 1,000 के पीछे 6.92 से घट कर 5.38 हो गई है।

ग्रींध के तपेदिक ग्रस्पताल में शरणार्थियों के लिए 50 ग्रतिरिक्त बिस्तरों का प्रयत्न किया गया है। 30,89,000 रुपये से एक नया ग्रस्पताल खोलने का भी प्रबन्ध किया जा रहा है। मले-रिया की रोकथाम के लिए 1,27,22,000 रुपये व्यय किए गए ग्रीर डी॰ डी॰ टी॰ का कार-खाना लगाने के लिए 40 लाख पये दिये गये। 1953 में बम्बई में 23 मलेरिया निरोधक केन्द्र थे। बम्बई राज्य की 3,50,00,000 ग्राबादी में से 1,17,20,000 व्यक्तियों ने डी॰ डी॰ टी॰ से लाभ उठाया। 22,48,000 रुपये से 5 नए ग्रस्पताल खोले गए ग्रीर शोलापुर के कोढ़ी उपनिवेश के लिए डेढ़ लाख रुपये की रकम रखी गई।

बम्बई के मेडिकल प्रेक्टिशनर कानून में सुधार किया गया और उसके द्वारा श्रधिसिखये लोगों को चिकित्सा करने से मना कर दिया गया। डैण्टल कौंसिल की रचना में भी सुधार किया गया शौर श्रायुर्वेदिक, यूनानी और होमियोपैथिक चिकित्सा प्रणालियों को संगठित करने का प्रयत्न किया गया। नसौं और दाइयों के नियंत्रण के लिए भी एक कानून बनाया गया। दवाइयों के विशुद्ध निर्माण के सम्बन्ध में भी श्रावश्यक कार्यवाही की गई।

बम्बई विधान सभा अध्यक्ष : डी० के० कुन्टे

मोहम्मद ताहिर हबीब (ग्रिग्निपाड़ा-मदनपुरा-फारसरोड-चूना भट्टी) भवानीशंकर बापुजी मेहता (अहमदाबाद शहर) बृजलाल केशवलाल मेहता (ग्रहमदाबाद शहर नं० 1) जयकृष्ण हरिब्रस्लभदास पटेल (अहमदाबाद शहर नं० 2) श्रीमती इंदुमती चिमनलाल (अहमदाबाद शहर नं० 3) हम्मद शरीफ ग्रलारलजी छीपा(ग्रहमदाबाद शहर नं० 4)

शामप्रसाद रूपशंकर वसीवदा (महमदाबाद शहर नं० 5)
मोरारजी भार० देसाई (महमदाबाद शहर नं० 6—7)
केशवजी रणछोड़जी वचेला (महमदाबाद शहर नं० 6—7, संरक्षित परिगणित जाति)
मदनमोहन मंगलदास (महमदाबाद शहर नं० 8)
विट्ठल गणपत कुटे (महमदनगर)
भास्कर तुकाराम औटी (महमदनगर-

पारनेर)

महिवालपा बंडपा कवाडी (प्रक्कलकोट-दक्षिण शोलापुर) गणपत लक्ष्मण सोनवणे (ग्रक्कलकोट-दक्षिण शोलापुर, संरक्षित परिगणित जाति) दत्ता भ्राप्पाजी देशमुख (मकोला-संगमनेर) गोपाल श्रवण भांगरे (ग्रकोला-संगमनेर, संरक्षित परिगणित जाति) दत्तात्रय काशीनाथ कुन्टे (ग्रलीबाग) नामदेव यादव पाटील (ग्रमलनेर) अण्णासाहव गोपालराव ग्रावाटे (ग्रम्बगांव) जीवराज नारायण मेहता (भ्रमरेली--दामनगर) शनूमाई महजीमाई पटेल (ग्रानंद उत्तर) नटवरसिंहजी केसरीसिंहजी सोलंकी (म्रानंद दक्षिण) हर्रिसहजी भगुभाई (अंकलेश्वर--हंसोट-जगादिया—वालिया) मोहन नरसी (अंकलेश्वर—हंसोट—जगादिया वालिया, संरक्षित परिगणित जनजाति) बालसो पुरसो कदम (अंकोला-कारवार) नरसगौडा येलगौडा पाटील (ग्र नी) पदमप्पा हिरियप्पा गुंजाल (अथनी-चिकोडी) वेंकनगौड हनमन्त गौड पाटील (बदामी) बसप्पा तम्मन्ना मुर्नाल (बागलकोट) शिवलिंगप्पा मेग्गुड होलीवसाप्पा (बैलहोंगल) चतुरभाई जेठाभाई चौहाण (बालासीनोर-कपाडवंज) दत्तात्रय नथोबा वांद्रेकर (वांद्रा-खार-जुह) मधुभाई जयसिंह पटेल (बंसदा-दिक्षण व्यारा, संरक्षित परिगणित जनजाति] गुलावराव दादासाहब मलिक (बारामती) (बारडोली-माकनजी पुरुषोत्तम पटेल वालोद-पलसाना-महुत्रा) खुशालभाई घनामाई घोदिया (बारडोली--संरक्षित वा लोद-पलसाना-महुवा, परिगणित जनजाति)

षोटामाई मबेरमाई सुतारिया शहर) मगनभाई शंकरभाई पटेल (बड़ौदा-वाचो-डिया) मीठाभाई रामजीभाई चौहाण (बड़ौदा--बाषोडिया, संरक्षित परिगणित जाति) तुलसीदास सुभर्णराव जाधव (बारसी-माथा) नरसिंग तात्या देशमुख (बारसी उत्तर) सदानन्द गोपाल वार्ती (बसीन) सदाशिवराव बापुराव भोसले उर्फ कुत्रे (बेलगाम-प्रामीण) भुजंग केशव दलवी (बेलगाम शहरी) मोतीराम शामराव सूर्यवंशी (भादगांवम-चालीसगांव) जलमला सादेवजला ताडवी (भादगांव---चालीसगांव, संरक्षित परिगणित जन-जाति) मुस्तफा गुलाम नबी फकी (भिवंडी---मुरबाद-पूर्व कल्याण) पाण्डुरग धर्माजी जाधव (भिवंडी---मुरवाद-पूर्व कल्याण, संरक्षित परि-गणित जाति) नामदेव सदाशिव मोहोल (भोर-वेल्हे-दक्षिण मुलशी) विश्वनाथ तुकाराम पाटील (भूधरगड-ग्रजरा) कोदरदास कालीदास शाह (भूलेश्वर मार्केट) नीलकंठ गणेश साने (भूसावल-आमनेर) केशव राघव वानलेडे (मुसावल-जामनेर, संर-क्षित परिगणित जाति) मल्लनगोड रमणगोड पाटील (बीजापुर) शिवनारायण नरौला उप कलाशनारायण (बोरी बन्दर--मरीन डा॰ कैलाश लाइन्स) माघव कृष्ण देशपांडे (बोरिवली) शिवाभाई रणछोडमाई पटेल (बोरसद नं > 1) ईश्वरमाई खुदाभाई चावड़ा नं 2)

विनकरराव नरनेराम वेसाई (मड़ोब) अमूल मगनलाल देसाई (बलसार-विसती) भूलाभाई नारनभाई पटेल (बलसार-विबली, संरक्षित परिगणित जनजाति) स्र्ग्लेबाई म्रब्दुल कादर (चकला-मांडवी षींच बन्दर) पामदास किलाचंद (चानसमा-हारिज-पाटण) स्रोमचन्द्रभाई एस० चावड़ा (चानसमा हारिजपाटग्, संरक्षित परिगणित जाति) विठ्ठल सीताराम पाटील (चांदगड) माघवराव लक्ष्मणराव जाघव (चादोर--कलवान-बगलान) डोंगर रामा मोरे (चांदोर-कलवान-बगलान, संरक्षित परिगणित जाति) नौशीर गुरसेठजी भरुच (चौपाटी-प्रांट रोड-तारदेव) रतीलाल बेचरदाय मेहता (चेम्बूर--बाट-कोपर भौर ग्रन्थ गांव भौर सीव, उत्तर) भैजीभाई गरबन्वभाई तडबी (छोटा उदेपुर, संरक्षित परिगणित जनजाति) शंकर दादोबा कोठावले (चिकोडी) श्रीमती राघाबाई मातुरी श्रेयकर (चिकोडी, संरक्षित परिगणित जाति) वसन्तराव लखगौड पाटील (चिकोडी-राय-बाग) भागीरथ सदानन्द झा (चिचपोकली--लोग्नर परेल-लव ग्रोव) नापू चन्द्रसेन काम्बले (चिचपोकली-लोग्नर परेल-लव ग्रोव, संरक्षित परिगणित जाति) तुकाराम कृष्ण शेट्ये (चिपलूण-खेड) सुडकोजी बाबूराव खेडेकर (चिपलूण-खेड, संरक्षित परिगणित जाति) शानुशंकर मंघाराम याज्ञिक (चीरा बाजार-ठाकुरदार-फणसवाडी) नाधव गोटे पाटील (चोपडा) कल्याणजी विद्वलभाई मेहता (चौरासी) नाबालाल डायाभाई परेख (कोलाबा-फोर्ट)

खोटालाल शाह (दुभोई) त्रिम्बक रामचन्द्र नरवाने (बादर-सैतानचौकी) रामचन्द्र पाटील (डहानू-उम्बर शामराव गांव) भीमरा रहका रूपजी (हहानू-उम्बर गांव, संरक्षित परिगणित जाति) रावसाहेब भाऊसाहेब थोरात (डांग्स---सुरगना पींट-दिन्डोरी) **घनन्त लहानू जाघव (डांग्स-सुरगना-पींट** दिन्डोरी, संरक्षित परिगणित जनजाति) वजुद्दीन ग्रहमद परकत (दापोली खेड) छोटालाल जीवाभाई पटेल (दसकोरी) पोपटलाल मूलशंकर जोशी (दीसा-धनेरा) जीवनभाई खोडीदास (देहगाम) शान्तिलाल स्वरूपचन्द शाह (देवदार---कांकरेज, वाव-थराड) बोइटा ग्रजाजी सोलंकी (देवदार-कांकरेज, वाव-थराड, संरक्षित परिगणित जाति) वामन नागोजी रागो (देवगड) गुलाम रसूल मिया साहब कुरेशी (धन्दुका) भीखाभाई जीनाभाई, ग्रतारा (धरमपुर, संरक्षित परिगणित जनजाति) बसवराज ग्रयाप्पा देसाई (धारवार) बसवन्नप्पा रामप्पा तम्बाकड (धारवार-कलघटकी) माणेकलाल चुन्नीलाल शाह (धोलका) नवल आनंद पाटील (भुलिया) सोनुजी देवराम वानखेदर (धुलिया, संरक्षित परिगणित जाति) जयसिंह मानसिंह सोलंकी (दोहड, संरक्षित .परिगणित जनजाति) 'दिठ्ठलराव नानासाहेब पाटील (पूर्व सतारा) प्यसिंह दौलतसिंह राऊल (पूर्व शहाडा--सिन्धखंडा--नन्दुरबार) तुकाराम हुराजी गाविट (पूर्व शहाडा—सि न्ध खेडा---नन्दुरबार, संरक्षित जाति)

[माकतकाल मोतीलास पटेल (पूर्व सिद्धपुर) एकनाचराव सम्पतराव पाटील (एदलाबाद) -सीताराम हीराचन्द बीर्ला (एरंडोल) कुबेरप्पा पराप्पा नदन (नदन) चनबसप्पा सदाशिवाप्पा हुसकोटी (गदग-मुडर्गी) महादेव दंडाप्पा श्रीष्ठ (गडींहरलांज) कीक् भाई गुलाबभाई नाइक (गणदेवी) मगवान, भाभाभाई बारद (घोघो-कोडी-नार) श्रीमती लीलावती भीरजलाल (ग़ीरगांव-खेतवाडी) डायाभाई लल्लाभाई राजपूत (गोधरा) श्रप्पन्ना रामप्पा पंचगवी (गोकाक) महादेव रामचन्द्र पवार (गृहागर) मडीवलप्पा रुद्रप्पा पटटणसेट्टी (गुरुदगुड-कमतगई) रामचन्द्र गोपाल कामत (हलिया येल्लापुर-सुपल) सिद्धप्पा चनबसप्पा सिन्धूर (हनगल) बाबा साहब भाऊ साहब खंजीरे (हाटकनागले) दत्तात्रय शान्ताराम पोवार (हाटकनागले, संरक्षित परिगणित जाति) मार्तण्ड घोंडीबा मगर (हवेली घोंड) गणपत सम्माजी खराट (हवेली घोंड, संरक्षित परिगणित जाति) जी० वी० हल्लीकेरी (हवेली) परषोत्तम जदुराव गिवेदी (हिम्मतनगर) स्रोमजी रूपाजी गरसिया (हिम्मतनगर, संर-क्षित परिगणित जनजाति) शंकरगौड यशवन्तगौड पाटील (हिप्पर्गी बागवाडी) वी० वी० पाटील (हीरेकेरूर) रामकृष्ण नरसिंह कामत (होनावर) मानन्दपा सिद्धाप्पा काम्बली (हुबली) यलाप्पा साम्त्रान (हुबली, संरक्षित परिकणित जाति)

मालगीड पुनागीड पाटील (हुनेरी) शिवलिंगाप्या रद्राप्या कन्ठी (हुनगुर) दलजीतसिंह जी हिम्मतसिंह जी (इंडर) शंकरराव बाजीराव पाटील (इन्दापुर) मल्लपा करबसप्पा सुरपुर (इन्डी सिन्दगी) लक्ष्मण जेट्टप्पा कबाडी (इन्डी सिन्दगी, संर-क्षित परिगणित जाति) सदाशिवराव दाजी पाटील (इस्लामपुर) गुलाम रसूल हाजी हसन भगवान शेख (जलगांव -म्हसवड) संरक्षित परिगणित जाति) छोटाभाई माकनभाई पटेल (जम्बूसर) बसप्पा दानप्पा जली (जमलंडी) विजयसिंहराव रामराव दाफले (जध) बाबासाहेब जगदेवराव शिन्दे (जावली-महाबलेश्वर) लालचन्द धूलाभाई नीनामा (झालोद, संरक्षित परिगणित जनजाति) दत्तात्रय ग्रमृतराव धोबले (जुन्नार) पुरुषोत्तमदास रणछोडदास पटेल (कडी) मल्हारराव राजारामराव देसाई (कांगल) सेठ (कलोल) भगवानदास मायाचन्द मोहनभाई मानाभाई राठौड (कलोल) स्नानचन्द गोपालदास (कल्याण सेन्ट्रल-कल्याण कैम्प) कानजी गोविन्द करसन (कल्याण-पश्चिम) विश्वनाथराव राजन्ना तुल्ला (कामाठीपुरा---नागपाटा) केशव व्यंकटेश राणे (कनकवली) शंकरलाल हरजीवनदास शाह (कापडवंज) यशवन्त बलवन्त चव्हाण (कराड उत्तर) यशवन्तराव जीजाबा मोहिते (कराड दक्षिण) **किशोरमाई** पटेल चीनुमाई सिनौर)

नामदेव महादेव जगताप (करमाला) नारायण तुकाराम सरनाईक (करबीर) दशरय पाटील (कव - महन्काल (मीरज) तासगांव पूर्व] बसप्पा शिदलिंगप्पा भरगावी (खानापुर) दसाजीराव भाऊसाहेब देशमुख (खानापुर) सहमण बाबाजी भिगारदेव (खानापुर, संरक्षित परिगणित जाति) ईशाकमाई भव्बासमाई बन्दूकवाला (बारा तलाव--कुम्बारवाडा) तात्या ग्रानन्दराव जाधव (खटावा) पन्हरीनाथ रामदास कबीरबुवा (खेड) शंकरजी ग्रोखाजी ठाकोर (खेरालू) बलवन्त घोंडो बारले (कोल्हापुर शहर) सादिरसाब ग्रब्दुलसाब शेख (कोन्नूर) जनन्नाय शंकर बारहाटे (कोपर गांव) शंकरराव गणपतराव घारगे (कोरेगांव) जगन्नाय सीताराम घोन्ड (कुंडाल) रामकृष्ण बीरमा नाईक (कुमटा होनावर) इन्द्रवदन मनमोहनराय मोझा (कुर्ला-बान्दरा पूर्व) माधव दतात्रय देसाई (लालबाग परेल) विठ्टल गणेश कालम्बटे (लान्जा) जयन्तीलाल झवेरभाई पटेल (लूनावाडा-सन्तरामपुर) तरसिंह मोतीसिंह भाभूनोर (लूनावाडा-

जाति)
बाबूराव बाजीराव पाटील (माढा मोहोल)
मुहम्मद अब्दुल लतीफ़ (माहीम घारावी)
शंकरराव नारायणराव मोहिते (मालसीरास)
श्रीपाद सदाशिव महाजन (मालवण)
शिवप्यागीड बापुगीड पाटील (मानगोली—
बाबलेश्वर)

सन्तरामपुर, संरक्षित परिगणित जन-

शान्ताराम लक्ष्मण पेजे (मन्डनगड— दापोली) प्रमाकर रामकृष्ण देशमुख (मानगांव---म्हसला--महाड) दतात्रय मालोजी तलेगांवकर (मानगांव---म्हसला—महाड, संरक्षित परिगणित जाति) माघवीलाल माईलालभाई शाह (मातर कम्बे) मला माई; नाथूभाई (मातर कम्बे, संरक्षित परिगणित जाति) सालवती सुन्नमण्यम (माटूंगा सीव---कोलीवाडा) वीरघवल यशवन्तराव दामाहे (मावल-उत्तर मुलशी) एम० यू० मसकरणहास (मज्जगांव घोडपदेव) मानकलाल चुन्नीलाल मोदी (मेहमदाबाद) हरगोविन्दमाई धनामाई पटेल (मेहसान-उत्तर पाटण) केशवलाल भोलीदास पटेल (मेहसाना दक्षिण) विश्राम हरी पाटील (मेवासा--तलोडा---मकरानी---पश्चिम शहाडा) जनार्दन फोयारिया वलवी (मेवासा--तलोडा---धकरानी--पश्चिम शहाडा, संरक्षित परिगणित जनजाति) श्रीमती श्रीमतीबाई चारुदत्त कलंटे (मीरज) रमणलाल पीताम्बरदास सोनी (मोडासा-मेघराज) लड्कू नाऊर भोयर (मोलाडा--वाडा--शाहापुर) म्रमृत राघो पवार (मोलाडा--वाडा--शाहापुर, संरक्षित परिगणित जनजाति) प्राणेश गुरभट्ट सिद्धान्ती वकील (मङ्केबीहाल) हीरालाल बन्दूलाल शाह (मुघोल) भास्कर नारायण दीघे (मुरूड श्रीवर्धन) सदयसिंह वीरसिंह वडोदिया (नाडियाद उत्तर) बाबूभाई जशभाई पटेल (नाडियाद दक्षिण): बलपत उर्फ दामाजी बूचर (नांदौड-डेडी-पाडा-सागबारा, संरक्षित परिगणित जनजाति) पाण्डुरंग महादेव मुरकुटे (नासिक-इगतपुरी) दत्तात्रय तुलसीराम काले (नासिक-इगतपुरी संरक्षित परिगणित जाति) भीका त्रिम्बक पवार (नासिक-इगतपुरी, संरक्षित परिगणित जनजाति) भूलामाई दूलामाई तडवी (नसवाडी, संर-क्षित परिगणित जनजाति) म्रादिवेप्पागौड शीदन्नागौड पाटील (नवल-ुंड-नारगुंड) लल्लूभाई माकनजी पटेल (नवसारी) नारनभाई माधवभाई राठौड (नवसारी, संरक्षित परिगणित जाति) यशवंत संखाराम देसाले (नवपुर सकरी) बकाराम सुकाराम कोकणी (नवपुर-सकरी, संरक्षित परिगणित जनजाति) मोहम्मद साबिर ग्रब्दुल सत्तार (उत्तर-मालेगांव) श्रीमती राजे निर्मला देवी विजयसिंह भोसले (उत्तर शोलापुर) मोहनलाल वृजभाई सजलिया (श्रोखा-मण्डल-श्रारी खम्बा) छोटूभाई वनमालीदास पटल (भ्रोलपाड-मंगरौल-मांडवी-कामरेज) प्रभुभाई वनाभाई पटेल (ग्रोलपाड मंगरौल-मांडवी-कामरेज, संरक्षित परिगणित जनजाति जुलालसिंह शंकरराव-पाटील (पाचौरा) जसवन्तलाल सीभाग्यचन्द शाह (पादरा) यसुफ मियाजी (पालणपुर-डीसा) गलबा नानजी चौघरी (पालनपुर-ग्राब्-वहगाम-दांसा) गामा फ़ाता वासिया (पालनपुर-म्राब्-वडगाम

डांसा, संरक्षित परिगणित जनजाति)

मारुती पद्माकर मेहेर (पालघर-जव्हार)

त्रिम्बक भाऊ मक्ने (पालघर-जम्हार, संर-क्षित परिगणित जनजाति) जयवन्त चनश्याम मोरे (पन्हरपुर-मंगल-वेढा) मारुती महादेव काम्बले (पन्डरपुर-मंगलवेडा, संरक्षित परिगणित जनजाति) भात्माराम पाण्डुरंग सावन्त (बावडा-पन्हाला) नरहर परशराम ठोसर (पनवेल-कर्जंत-मायेरान-खालापुर) मनोहर कुशाबा पडीर (पनवेल कर्जत-माथेरान-बालापुर, संरक्षित परिगणित जनजाति) हेमप्पा वीरभद्रप्पा कौजलगी (परसगड) रेवला सुकर पटेल (पारडी) भगवन्तराव दामोदर देशमुख (परोला) दौलतराव श्रीपतराव देसाई (पाटण) माघव मारुती नीरहाली (पत्थरडी) ग्रम्बाजी तुकाराम पाटील (पेण-उरण) भास्कर रामभाई पटेल (पेटलाद-उत्तर) मणीमाई प्रभुदास परीख (पेटलाद-दक्षिण) भालोजीराव नाईक निम्बालकर उर्फ नाना साहेब (फल्टन-मान) गणपतराव देवजी तपासे (फल्टन-मान्र, संरक्षित परिगणित जनजाति) दिगम्बर विनायक पुरोहित (पोलादपुर-महाड) विनायक कृष्ण साठे (पूना शहर सेन्ट्रल) श्रीमती मालती माधव शिरोले (पूना शहर उत्तर-पश्चिम) पोपटलाल रामचन्द्र शाह (पूना शहर दक्षिण पूर्व) श्रीघर महादेव जोशी (पूना शहर दक्षिण-पश्चिम) गोपालदास बेणीदास पटेल (प्रांतिज-बयाड-मालपुर) पुरुषोत्तम जेठाभाई सोलंकी (प्रांतिज-बयाड-मालपुर, संरक्षित परिगणित जनजाति

मसंगठित)

माबबराव नारायणराव मेमाने (पुरन्धर) ज्ञानदेव सन्तराम साण्डेकर (राधानगरी) ज्ञक्मणराव माधवराव पाटील (राहुरी) सीताराम मुरारी सूबेदार (राजापुर) हनुमन्त येल्लाप्पा मूम्बरङ्की (रामदुर्ग) कल्लनगौडा फकीरगौडा पाटीन (रानेबेक्र्र) सीताराम नाना सूर्वे (रत्नागिरि) धनजी महारू बोन्डे (रावेर) मारती सीताराम सावन्त (रोहा सुधागड) अंदानेप्पा ज्ञानप्पा दोडुमेटी (रोण) शान्तिलाल त्रिकमलाल (साणंद) बसन्तराव बन्दु पाटील (सांगली) रामदास भाऊसाहेब शिरके (संगमेश्वर) केशवराव श्रीपतराव राऊत (संगोला) भाना भाई गुलाबभाई तडवी (संखेडा संरक्षित परिगणित जनजाति) भाणेकलान नाथालाल वखारिया (सन्तालपुर-राधनपुर-सामी) प्रतापराव देवराव भोंसले (सावन्तवाडी) मणीलाल हरगोविन्ददास पाठक (सावली) प्रतापसिंह हीराभाई पटेल (सेहरा-लीमखेडा-पूर्व हरिया) वीरसिंह कानजीभाई निसारता (सेहरा-लीमखेडा-पूर्व हरिया, संरक्षित परिगणित जनजाति) माधव गगपतराव माने (सिवरी-काला चौकी -नायगाम-बडाला) सीताराम नामदेव शिवतरकर (सिवरी-काला-बौकी-नायगाम--बडाला, संरक्षित परि-गणित जनजाति) रंगराव नामदेव पाटं ल (शाहूवाडी) त्रिम्बक शिवराम भारडे (शिवगांव) मलप्ता बसप्पा हुरालिकोप्पी (शेगांव) वेंकटेश तिम्मन्ना मागडी (शिरहट्टी) राजाराम तुकाराम बागडे (शिरोल) सरोजिनी कृष्णराव भीमति वावर (शिरला-वलवां)

गजमन दलपत गासी (सिरपुर) शिवराव भवानराव थोरात (श्रीगोंडा) महादेव भारसकर (श्रीगोंडा, बाब्राव संरक्षित परिगणित जाति) भाकराव गोविन्दराव चौगुले (श्रीरामपुर---नेवासा) गोविन्द दत्तात्रेय साने (शोलापुर शहर दक्षिण) शिवशंकर मल्लप्पा धनशेट्टी (शोलापुर शहर उत्तर) मनिप्पा मोटनसर तिम्मप्पा (सिखपूर सिरसी-मुन्डगोड) नारायण सहदेव पाटील (सिन्धखेड़ा) वसन्त नारायण नाम्रीक (सिन्नर-नीफाड) ग्रमृतराव घोन्डिका रनखम्बे, (सिन्नर-नीफाड, संरक्षित परिगणित जनजाति) विठ्ठल दत्तात्रय घाटे (सिरूर) वनमाली तांगनिया चौधरी (सोनगढ़ उत्तर ब्यारा, संरक्षित परिगणित जनजाति) भाऊसाहब संखाराम हीरे (दक्षिण मालेगांव---उत्तर नांदगांव) गोर्धनदास रणछोड़दास चोखावाला (सूरत शहर पूर्व) मोहम्मदहुसैन ग्रब्दुस्समद गोलन्दाज (सूरत शहर पश्चिम) स्याजी लक्ष्मण सिलम (टैंक पाखडी-बाईक-कालाचीकी पश्चिम) दत्ताजीराव भाऊराव सूर्यवंशी (तासगाव-पश्चिम) माधव बिनायक हेडगे (थाना) फजले ग्रन्वास तैय्यवजनी जमींदार (थासरा) चनबसप्पा जगदेवप्पा ग्रम्बली (तिकोटा-विलगी) भवानी शंकर पद्मनाय दिवगी (उमरखाडी-डांगरी-वाडी बन्दर) इंब्राहीम अली पटेल (बागरा-श्रामोद)

परसराम कृष्णाजी सावन्त (वेन्गुर्सा) कवरामाई कानजीदास पटेस (बीजापुर उत्तर) मानसिंह पृथ्वीराज पटेस (बीजापुर दक्षिण) शान्तीलाल हरजीवन शाह(विलंपार्ले-ग्रंघेरी वर्सोवा)

मगनभाई रणछोड़भाई पटेल (वीरमगाम) शिवाभाई प्रभुदास पटेल (विसनगर) दादासाहब खासेराव जगताप (वाई-खंडाला) होमी जहांगीरजी तत्यारखां (बालकेश्वर-महालक्ष्मी) श्रीमती इन्दुवेन नानुश्राई वेसाई (पश्चिम बारिया)

बाबूराव बाला साहब घोरपडे (पश्चिम सातारा) दयानजी त्रिभुवन पटेल (पश्चिम सिखपुर-पूर्व पाटण)

माधव नारायण बीरजे (बोरली-प्रमादेवी) विठ्ठलराव नयू पाटील (यावल) माधवराव त्रिम्बक (पाटील) शिन्दे (येवला नन्दगांव)

श्रीमती इरिन लिलीयन जिलेस्पी (नामजद)

बम्बई विधान परिषद्

समापति : मार० एस० हुक्केरीकर

काशीनाथ मन्नालाल प्रग्रवाल (विधान समा द्वारा निर्वाचित)

गविशिद्धपा शिद्धप्पा बेलवाडी (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

सदाशिव लक्ष्मण बेनाडीकर (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

म्रात्माराम रावजी भट (विद्यान सभा द्वारा निर्वाचित)

दाजीसाहब रामराव चव्हान (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

पन्नालाल मानेकलाल चिनाई (विधान समा द्वारा निर्वाचित)

जोसफ ग्रस्तिनो कोलैको (विधान समा द्वारा निर्वाचित)

दीनशाजी रतनजी दाबू (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

शान्ताराम महादेव दहानूकर (विधान सभा . द्वारा निर्वाचित)

श्रीमती लीलावती हीरालाल देसाई (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

श्रीमती रमाबाई नारायण देशपांडे (विधान सभा द्वारा निवाचित)

पाण्डुरंग वाजुपप गाडगिल (विधान समा द्वारा निर्वाचित)

गुलाम हैदर वलीमुहम्मद (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

रामराव श्रीनिवासराव हुक्केरीकर (विश्वान सभा द्वारा निर्वाचित)

पद्मः सुत्राया कामत (विद्यान सभा द्वारा निर्वाचित)

मर्जुनलाल भोगीलाल लाला (विधान समा द्वारा निर्वाचित)

महालदार गौस मोहिउद्दीन (विद्यान सभा द्वारा निर्वाचित)

रामराय मोहन्तराय मुंशी (विश्वान समा द्वारा निर्वाचित)

विट्ठल संखाराम पागे (विद्यान सभा धारा निर्वाचिन)

मगनभाई भीखाभाई पटेल (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

चिमनलाल कुबेरदास शाह (विद्यान सभा द्वारा निर्वाचित)

श्रीमती ज्योत्स्नावेन बहुमुखराम शुक्स (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

वामन गंगाघर याडी (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

विदेश तुकाराम कुलकर्णी (स्नातक, बम्बई शहर 1.) बामूनाई छगनभाई शुक्स (स्नातक, ग्रहम-दाबाद शहर)

चन्द्रकात छोटालाल मेहता (स्नातक, उत्तरी डिवीजन)

सोनुसिंग धनसिंग पाटिल (स्नातक, मध्य डिवीजन)

माधन हरी गोडबोले (स्नातना, दक्षिणी डिवीणन)

उत्तमराव लक्षमण पाटील (स्नातक, मध्य डिबीजन)

बामन दिनकर साठे (स्नातक, पूना शहर) मोरेश्वर वासुदेव डोंडे (ग्रघ्यापक, बम्बई शहर)

ठाकोरलाल श्रीपतराय ठाकोर (अध्यापक, महमदाबाद शहर)

जगन्नाथ बलवन्त कुमठेकर (म्रघ्यापक, पूना शहर)

देसाईभाई नाथाभाई पटेल (श्रष्ट्यापक, उत्तरी डिबीजन)

गजानन श्रीपत खैर (म्रघ्यापक, मध्य डिवीजन) केशव गोपाल पण्डित (म्रघ्यापक, दक्षिणी जन)

स्याशंकर बिहारीलाल अगरवाल (स्थानीय मिकारी, पूना)

चुनीलाल दामोदर बर्फीवाला (स्थानीय ग्रधि-कारी, - बम्बई शहर)

बेजनजी भहदरजी दलाल (स्थानीय ऋधिकारी, बम्बई शहर)

रामचन्द्र अञ्चाजी खेडगीकर (स्थानीय अधि-कारी, बम्बई शहर)

देवजी रतनसी (स्थानीय स्रिधिकारी, वस्बई शहर)

भोगीलाल भीरजलाल लाला, (स्थानीय अधिकारी, महमदाबाद शहर)

प्रभुदास बालुभाई पटवारी (स्थानीय अधि-कारी ग्रहमदाबाद जिला)

श्रीमती मनीबेन चन्दुशाई पटेल (स्थानीय श्रीकारो, बड़ीदा-समरोली) मोतीलाल हरगोविन्ददास विन (स्थानीय अधिकारी, महौच पंच महाल)

शामलदास खेमचन्द पटेल (स्थानीय अधि-कारी, मेहसाना-बनसकंठा)

चुनीभाई मूलजीभाई पटेल (स्थानीय अधि-कारी, खेड़ा)

प्रेमशंकर केशवराम (स्थानीय अधिकारी, सूरत)

बसंतराव बलवंत देशमुख (स्थानीय ग्रिध-कारी, पूना शहर)

दत्तात्रय सेन मिरूद (स्थानीय अधिकारी, पूर्व खानदेश)

गोपाल रामजी थिटे, (स्थानीय अधिकारी नासिक शहर)

गणपतराव धोंडिबा साठे (स्थानीय अधिकारी, शोलापुर)

रामचन्द्र नारायण भावे (स्थानीय श्रिषकारी, उत्तर-सातारा)

शंकरराव चन्नप्पा एडके (स्थानीय ग्रिषकारी, बीजापुर)

सदानन्द केशव गोल्वणकर (स्थानीय अधि-कारी, कोलाबा-थाना)

हुच्चय्या फकीरय्या कट्टीमणी (स्थानीय अधिकारी, धारवार)

शंकर विठ्ठल लिंगरास (स्थानीय अधिकारी, कोल्हापुर—दक्षिण सातारा)

चूडामन आनन्द रावन्डले (स्थानीय अधिकारी, श्रहमदनगर—पश्चिम सानदेश)

देवचंद छगनलाल शाह (स्थानीय अधिकारी, बेलगाम)

जगन्नाथ रामकृष्ण तावडे (स्थानीय श्रिषकारी, रत्नागिरि-कनारा)

जी । डी । ग्रम्बेडकर (नामजद)

मगन भाई पी० देसाई (नामजद) वी० एस० डोंगरे (नामजद)

एफ० डी० धोडके (नामजद)

के० ए० हमीद (नामजद)

श्रीमती सुशीला जयदेव कुलकर्नी (नामजद) बी॰ सी॰ लागू (नामजद) बी॰ जी॰ लिमाये (नामजद) बच्चमाई पोपटमाई रावत (नामजद)

श्रीमती जेठी टी॰ सिपाहीमलानी (नामजद) डी॰ एस॰ सोधी (नामजद) रामशंकर जयशंकर उपाध्याय (नामजद)

	मध्य प्र	देश		
राज्यपाल मंत्री		बी० पर	ट्टाभि सीतारमस्या	
 मुख्यमंत्री तथा साधारण व 	यवस्था, तालमेल, वि	नयुक्ति,		
पुलिस भौर प्रचार विभाग	•	. रविशंक	र शक्ल	
2. व्यवसाय तथा वाणिज्य, का	नून भौर जंगल	. डी०के	. डी० के० महता	
3. शिक्षा, लगान तथा भारती	य भाषाएं	. पी०के०	देशमुख	
4. वित्त, लगान और रजिस्ट्रेश		, ब्रिजलार	न बियाणी	
5. कृषि, पशु चिकित्सा, सहयो		स . शंकरला	ल तिवारी	
6. स्वास्थ्य ग्रीर जेल			स० कन्नमवार	
7. ग्रादिवासी कल्याण सार्वज	निक कार्य, तथा बिज			
8. ग्रन्न, श्रम ग्रौर पुनर्वास		. दीनदया	ल गुप्त	
9. लगान, सैटलमेंट, लैण्ड रिव	हार्ड तथा नागरिक		मंडलोई	
10. योजना तथा विकास		41	के० पाटिल	
उपमंत्री				
ा. वित्त .		पी॰ ए	ल॰ गट	
	•		बहादुरसिंह	
2. गृह	•		कादिर सिहिकी	
3. शिक्षा .	•	T	ाम भनन्त	
4. কৃষি .	•		राव पी० नाइक	
5. लगान	•		पी० बी० जकातदार	
6. वाणिज्य और व्यवसाय	•	4140	i iio dio similare	
विस			(लास रुपयों में)	
			बचत (+)	
बजट के ग्रांकड़े	•आय	<u>ब्यय</u>	बाटा ()	

बजट के ग्रांकड़े	•आय	व्यय	बचत (+) या घाटा ()
1950-51 (हिसाब) .	1,965	1,674	+291
1951-52 (हिसाब) .	2,360	1,822	+538
1952-53 (संशोधित).	2,390	2,120	+270
1953-54 (बजट) .	2,506	2,453	+53

नत वर्ष कोई नए कर तो नहीं खमाए गए, परन्तु मदानती मुल्कों की दर में कुछ परि-नर्तन किया गया। करके के माल भीर हाच से बने माल पर बिकी कर में कुछ रियायतें दी गई। बजट का 56.4 प्रतिशत भाग देहाती क्षेत्रों के विकास पर व्यय किया जाएगा। क्षेष रुपया शहरी क्षेत्रों में व्यय होगा। परन्तु उससे भी शहरी और देहाती दोनों क्षेत्रों का लाभ होने की भाशा है।

जुलाई 1953 में मध्य प्रदेश सरकार ने एक करोड़ रुपये का 10 वर्षीय ऋण जारी किया है। इस पर 4 प्रतिशत सूद मिलेगा और इसका प्रारम्भिक मूल्य 100 रुपये की जगह -99 रुपये 8 माना रखा गया है। यह ऋण पूर्ण रूप से बिक गया है।

'शिका

1952 में मध्य प्रदेश सरकार ने टैक्निकल शिक्षा देने वाली कुछ संस्थाओं को प्रपने अधीन कर लिया। ग्रगले वर्ष सामाजिक शिक्षा विभाग की ग्रोर से 5,036 वयस्क शिक्षा-केन्द्र खोले गए, जिनमें 11,040 शिक्षकों ने कार्य किया ग्रीर 2,60,453 बड़ी उमर के व्यक्तियों को साक्षर बनाया गया। राज्य में 700 छोटे छोटे पुस्तकालय खोलने की योजना भी बनाई गई ग्रीर उसके ग्रनुसार 100 से लेकर 150 पुस्तकों रखने के बक्से विभिन्न केन्द्रों में बांटे गए। सामाजिक शिक्षा की उन्नति के लिए भी एक कमेटी बनाई गई।

बाद्याच तथा कृषि

रायपुर, बस्तर, होशंगाबाद भीर श्रमरावती जिलों में सामूहिक विकास योजना के 4 क्षेत्र खोले गए हैं। श्रम्न की उत्पत्ति पर विशेष बल देने के उद्देश्य से यह विकास केन्द्र उन क्षेत्रों में खोले गए ह, जहां जमीन विशेष रूप से उपजाऊ है। बस्तर का सामूहिक विकास केन्द्र इस इरादे से खोला गया है कि उससे श्रादिवासियों को भी लाभ पहुंच सके।

1952 में मध्य प्रदेश में वर्षा की कभी के कारण खेती को नुकसान पहुंचा और कम ग्रन्न उत्पन्न हुगा। इस कारण लगान में 28लाख रुपये की कभी कर दी गई भौर किसानों को 6,71,000 रुपये सहायता के रूप में बांटे गए। तकावी के ऋण के रूप में विभिन्न विभागों के ग्रन्तर्गत एक करोड़ रुपय किसानों को बांटे गए। इस वर्ष विभिन्न तरह की सहायता के रूप में 19 लाख रुपये और भी दिए गए। सहायता देने के उद्देश्य से 30 सड़कें, 24 धात तोड़ने वाले केन्द्र और 14 तालाबों के निर्माण कार्य भी जारी किए गए। कभी के इन क्षेत्रों में ग्रादिवासियों की संख्या बहुत ग्रधिक है, इस कारण ग्रादिवासियों की ग्राधिक स्थित की ग्रोस विशेष प्यान दिया गया।

राज्य की सरकार ने भूदान यज्ञ आन्दोलन को सब तरह की और अधिकतम सहायता देने का निश्चय किया । इस उद्देश्य से राज्य की विधान सभा ने एक कानून बना कर भूदान यज्ञ बोर्ड की स्थापना की । इस बोर्ड का कार्य भूदान यज्ञ में प्राप्त भूमि की देखभाल करना और उसका विभाजन करना है ।

पंचनवींय-आयोजना के अन्तर्गत 6 बड़े और 23 छोटे सिचाई के कार्य जारी किए गए हैं। इन पर 3,81,45,000 रुपये व्यय आयोंने और इनके द्वारा 2 लाख एकड़ अभि की सिचाई हो सकेती। इनमें से 2 बड़े और 2 छोटे सिचाई कार्यों का निर्माण प्रारम्भ हो चुका है। बल्लरपुर पेपर मिल्स तथा नेपा मिल्स ने घपने कार्यों में घण्डी उन्नति की । गत वर्ष 118 वर्षैरियों के भौर 129 खानों के पट्टे दिए गए । दामुझा, कालीख्रप्पर और राखीकोल की कोयले की खानों से प्राप्त कोयले नमूने धनवाद की कोयला धनुसन्धान संस्था में भेजे गए और उनके सम्बन्ध में घावश्यक परीक्षण का कार्य जारी किया गया । राज्य के व्यवसाय विभाग की ओर से विभिन्न केन्द्रों में बुनाई, रंगसाजी और छपाई के कार्यों का प्रदर्शन किया गया । इन कामों कें मेहनत बचाने का तरीका निकालने का प्रयत्न भी किया गया और जुलाहों तथा बुनकरों को धण्डे ढंग के परदे, पलंगपोश और गिलाफ़ घादि बनाने की विशेष शिक्षा दी गई । गृहोद्योग परीक्षणभाला में एक नए ढंग की स्याही बनाने का प्रयत्न किया गया । स्टेशनरी बनाने की पूरी मधीन इसी परीक्षणशाला ने बनाई ।

बुनाई, सीमेंट, बिजली, मैंकेनिकल भौर इंजीनियरिंग व्यवसायों में कार्यकर्ताभों के प्रोवि-डेण्ड फण्ड की स्कीम जारी की गई। इस स्कीम से 38 हजार कार्यकर्ताभों को लाभ पहुंचने की भाशा है।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

मैंडिकल कालेज की मुख्य इमारत का उद्घाटन भारत के राष्ट्रपति ने 20 मार्च 1953 को किया। इस वर्ष मैंडिकल कालेज के प्रस्पताल में तपेदिक के मरीजों के बिस्तरों की संख्या 50 से बढ़ा कर 75 कर दी गई। इसी तरह देहाती हलकों में प्रायुर्वेदिक प्रस्पतालों की स्थापना करने के कार्य को प्रोत्साहन दिया जा रहा है। जिले के प्रस्पतालों को कमशः राज्य के प्रधीन किया जा रहा है शौर प्रति वर्ष 3 ग्रस्पताल राज्य ग्रपनी देख-रेख में ले लेता है। 1953-54 के बजट में अकोला, खंडवा और बिलासपुर ग्रस्पतालों को राज्य की देख रेख में लिया। या इसी तरह रायपुर की प्रायवेदिक फार्मेंसी को राज्य ने इस उद्देश्य से ग्रपने हाथ में ले लिया है कि जिला सभागों और म्युनिसिपल कमेटियों में ग्रायवेदिक दवाइयां पहुंच सकें।

प्लेग की रोक-थाम के लिए राज्य की सरकार ने एक योजना बनाई भीर एक प्लेग कष्ट्रोल यूनिट स्थापित किया। 1953-54 में केन्द्र की सरकार ने 8 राष्ट्रीय मलेरिया नियंत्रण यूनिट मध्यप्रदेश सरकार को दे दिए। योजना के अनुसार खंडवा, जलगांव, चांदा, जगदलपुर, नागपुर आदि स्थानों पर मलेरिया निरोध के प्रयत्न जारी हैं। विश्व स्वास्थ्य संगठन तथा हैदराबाद, उड़ीसा और मद्रास की सरकारों के सहयोग से मध्यप्रदेश सरकार ने चांदा जिले के महीरी नामक स्थान में या-निरोधी (anti yaws) आन्दोलन जारी किया।

मध्यप्रदेश विधान सभा

अध्यक्ष : कुंजीलाल दुवे

अमृतराव गणपतराव सोनार (अचलपुर) कुलपतिसह सूर्यवंशी (अकलतरा-मस्तूरी,, हाजी मुहम्मद मसूद खां अकबर खां (अकल- संरक्षित परिगणित जाति) तरामस्तूरी) जिल्लाल नन्दलाल वियाणी (अकोला)

साकी नियाजी मुहम्मद सुभान (भाकोट) अर्जुनसिंह सिसोदिया (अमरवाड़ा) नारायण मनीरामजी वाडिवा (भमरवाड़ा, संरक्षित परिगणित जनजाति) रामानुज सरनसिंह देव (ग्रम्बिकापुर) ्ठा॰ पारसनाथ (म्रम्बिकापुर, संरक्षित परि-गणित जनजाति) गिरधारीलाल चतुर्भुज शर्मा (ग्रामगांव) वामनराव गोपालराव जोशी (ग्रमरावती) बाबूलाल काशी प्रसाद (ग्रमरावती, संरक्षित परिगणित जाति) लबनलाल गुप्ता (ग्रारंग-बरोरा) सुखर्चन दास (भ्रारंग-खरोरा, संरक्षित परि-गणित जाति) जगजीवन गणातराव कदम (भ्रावीं) ुकुष्णराव गोपालराव नाईक (बैहर) हरेसिंह बखतसिंह (बैहर, संरक्षित परि-गणित जनजाति) कन्हैयालाल बहादुर सिंह (बालाघाट) वियासुद्दीन सैयद नसीरुद्दीन काजी (बाला-पुर) झांगोजी पलसपगार (बालापुर, दगडू संरक्षित परिगणित जाति) केशवलाल गोमाश्ता (बालोद) श्रीमतो दारनबाई (बालोद, संरक्षित परि-गणित जनजाति) कृष्णानन्द रामचरण (बन्डा) बिसाहदास महन्त (बारद्वारा) रामराव उबगडे (बारघाट) जयदेव गदाधर सतप्थी (बसना) विश्वनाथ यादवराव तामस्कर (बेमेतरा) (बमेतरा, संरक्षित परिगणित शिवलाज जाति) दीपचन्द लक्ष्मीचन्द गोठी (बैतूल) रामराव कृष्णराव पाटिल (भद्रावती) म्रानन्दराव सोनाजी लोखंडे (भैंसदेही)

राम बकाराम लान्जेवार (भंडारा) चक्रपाणि शुक्ल (भाटापारा-सीतापुर) बाजीराव हबिारी (भाटापारा-सीतापुर, संरक्षित परिगणित जाति) लक्ष्मीनारायण दास (मटगांव) हीराशाह (बीजापुर सं० प० जनजाति) लक्ष्मी शंकर (विजयराघोगढ़) डा० शिव दुलारे मिश्र (बिलासपुर) श्रीमती रानी पद्मावती देवी (ब्रोरी देवकर) भूतनाथ (बोरी देवकर, संरक्षित परिगणित जाति) मुरारीराव कृष्णराव नागमोती (ब्रह्मपुरी) नामदेव पुंजाजी पवार (बुलढाना) अब्दुलकादिर सिद्दिकी (बुरहानपुर) रामकृष्ण राठौर (चांपा) लक्ष्मण कृष्णाजी वासेकर (चान्दा) गजानन शर्मा (चन्द्रपुर बिर्रा) मूलचन्द टीकाराम (चन्द्रपुर विर्रा, संरक्षित परिगणित जाति) पुण्डलीकराव बालकृष्ण चोरे (चान्दुर) लाल श्याम शाह (चौकी, संरक्षित परि-गणित जन जाति) कृष्ण गणेष रेखडे (छिदवाड़ा) शंकर प्रतापसिंह (चिचली) मोहकमसिंह उइके (चिचोली, संरक्षित परिगणित जनजाति) श्यंबक भिकाजी खेडेकर (चिखली) डोरा डोक्का (चित्रकोट, संरक्षित परिगणित जनजाति) हरिश्चन्द्र लक्ष्मीचन्द मरोठी (दमोह) बोडा दादा (दंतेवारा, संरक्षित परिगणित जनजाति) देवराव शिवराम पाटिल (दारवां) कोकिलाबाई जगन्नाथ श्रीमती गावंडे (दर्यापुर) किसन नारायण खंडारे (दर्यापुर, संरक्षित

परिगणित जाति)

गौकरन सिंह (देवभोग) महादेव तुकाराम ठाकरे (देवली) शंकर विद्रल सोनवणे (देवली, संरक्षित परिगणित जाति) रामगोपाल शर्मा (धमतरी) चन्द्रचूड़ प्रसाद सिंह देव (धरम जयगढ़) बुधनाथ साय (धरम जयगढ़, संरक्षित परि-गणित जनजाति) श्रलिहसन मम-दानी (दिग्रस) द्वारिका प्रसाद ग्रनन्तराम (डिंडोरी) रूपसिंह उमरावसिंह (डिडोरी, संरक्षित परिगणित जनजाति) विजय लाल (डोंगरगढ़) धन्नालाल जैन (डोंगरगांव) घनश्याम सिंह गुप्त (दुर्ग) निरंजनसिंह िद्धसिंह (गाडरवाड़ा) कीर्तिमन्तराव भुजंगराव (गढ़चिरोली-सिरोंचा, संरक्षित परिगणित जनजाति) नामदेवराव बालाजी पोरेडीवार (गढ़िचरोली-सिरोंचा) ऋतुपर्ण किशोरदास (गन्डयी) दुर्गाचरण (घरघोडा) ललित कुमार सिंह (घरघोडा, संरक्षित परि-गणित जनजाति) रामचन्द्र वासुदेव कथड़े (गोंडपिपरी) मनोहर भाई वाबरभाई (गोंदिया) पन्नालाल बिहारीलाल दुवे (गोरेगांव) श्यामसुन्दर नारायण लक्ष्मी नारायण (गोटे-गांव) मूलचन्द बागड़ो (गुढियारी) महेशदत्त मिश्र (हरदा) प्रेमनाथ ऋषी वासनीक (हरदा, संरक्षित परिगणित जाति) मिश्रीलाल शेरमल सांड (हरसूद) प्रेमशंकर लक्ष्मीशंकर ढगट (हट्टा) कडोरेलाल (हट्टा, संरक्षित परिगणित जाति)

रामिकशनदास मोतीलाल मोहता (हिन्गन-षाट) मोहम्मद प्रब्दुल्ला सां पठान (हिंगना) नन्हेलाल भूरेलाल (होशंगाबाद) जगदीश नारायण अवस्थेः (जबलपुर १) मटुचा (जबलपुर १, संरक्षित परिगणित जाति) कुंजीलाल दुबे (जबलपुर २) विद्यानाथ ठाकुर (जगदलपुर) डूमार (जगदलपुर, संरक्षित परिगणित जाति) काशीराव रायभान पाटिल (जलगांव) लखेशर लाल (जांजगीर-पामगढ़) गणेश राम अनंत (जांजगीर पामगढ़ संरक्षित परिगणित जाति) रामकृष्ण भारमाराम बेलसरे (जरूड) विजय भूषण सिंह देव (जशपुरनगर) जोहन (जशपुरनगर, संरक्षित परिगणित जनजाति) नारायण राव मुगलाजी नन्दुरकर (शलम्ब) बजरंगजी लहानूओं कडू ठेकेदार (कामठी) कौशलनाथ लक्ष्मीचन्द (कामठा) मनोहर राव जटार (कान्हीवारा) भानु प्रताप देव (कांकेर) रामप्रसाद धमसान (कांकेर, संरक्षित परि-गणित जनजाति) विट्रल सिंह जिसह ठाकूर (कारंजा) शंकरलाल तिवारी (कटंगी) मोतीराम घोडक्या (कर्टगी, संरक्षित परि-गणित जाति) बनवारी लाल नौबतराम (कटघोरा) मादित्य प्रताप सिंह त्रिभुवन प्रताप सिंह (कटघोरा, संरक्षित परिगणित जनजाति) शंकरराव दौलतराव गेडाम (काटोल) गंगा प्रसाद उपाध्याय (कवर्षा) राजमन पटलू (केसकाल, संरक्षित परिगणित जनजाति)

बीरेन्द्र बहाबुरसिंह (सैरानद) जगमोहनदास महेश्वरी (समरिया) पुरुषोत्तम नीविन्य एकबोटे (सामगांव) मगवन्तराव मन्नाभाऊ मंडलोई (खंडवा) देवकरन बालचन्द (खंडवा, संरक्षित परि-गणित जाति) कृष्णवनद्र ताराचनद्र शर्मा (खुरई) प्यारेलाल खुमन (खुरई, संरक्षित परिगणित जाति) बृजलाल वर्मा (कोसमंडी-कसडोल) नैनदास (कोसमंडी-कसडोल, संरक्षित परि गणित जाति) काशीराम तिवारी (कोटा) भोपाल राव पदार (कुरूद) तिलोचन सिंह साह (कुयरेल) कृष्णराव दागोजी ठाकुर (लाखान्दुर) सीताराम जैराम भांबोरे (लाखान्दुर, संर-क्षित परिगणित जाति) दुर्गाशंकर मेहता (लखनादोन) बसन्तराव उइके (लखनादोन, संरक्षित परिगणित जनजाति) शान्तिलाल सबसुखलाल जैन (लालबर्रा) तेजलाल हरिशचन्द्र टेंभरे (लांजी) श्रयोध्या प्रसाद शर्मा (महासमृन्द) परमानन्द भाई पटेल (मझोली-पनागर) भिक् फकीरा शेलकी (मलकापुर) रूपनारायण भानकलाल चतुर्वेदी (मंडला निवास) भूपतींसह उइके (मंडला निवास, संरक्षित परिगणित जनजाति) ज्वाला प्रसाद (मनेन्द्रगढ़) प्रीतराम कुरें (मज़ेन्द्रगढ़, संरक्षित परिगणित जाति) बाबाराव प्रानन्दराव देशमुख (मंगरूलपीर) शिवराय कृष्णय्या गंगशेट्टीवार (मारेगांव)

धानन्द राव मारोतीराव पवार (मेहकर)

लक्ष्मण ठकुजी गवई (मेहकर, संरक्षित परि-गणित जाति) बालकृष्ण मूलचन्द मंडारी (मेलेघाट) श्रीमती प्रभावती बाई जयवन्त जकातदार (मोहाडी) पंजाबराव बालकृष्णराव सदात पूरे (मोर्शी) मारोतराव साम्बिशव कन्नमवार (मूल) बिहारीलाल देवराव (मुलताई) भाकर केवजी पटेल (मुलताई, संरक्षित परिगणित जाति) काल्सिह शेरसिह (मुंडी) रामगोपाल बंशीधर तिवारी (मुंगेली) मंजोरदास देवदास (मुंगेली, संरक्षित परि-गणित जाति) शामराव देवराव घोत्रे (मुर्तिजापुर) गोविन्द प्रसाद शर्मा (मुरवाड़ा) रिक्त (नैनपुर-मोहगांव) श्रकाली बसोरी (नैनपुर-मोहगांव, संरक्षित परिगणित जनजाति) मदनगोपाल जोघराज श्रंग्रवाल (नागपुर १) दीन दयाल गुप्त (नागपुर २) श्रीमती विद्यावती बाई पंत्रालाल जी देवडिया (नागपुर ३) मंचरशा रुस्तमजी आवारी (नागपुर ४) विनायक जगन्नाय चंगोले (नागपुर ४, संर-क्षित परिगणित जाति) राजकुंमार शुक्ल (नांदगांव-दुर्ग जिला) पंजाबराव बापूराव यावलीकर (नांदगांव---भ्रमरावती जिला) जालैमसिंह इंगले (नांदुरा) रामैश्वर धर्जुन (नारायणपुर, संरक्षित परि-गणित जनजाति) रामेश्वर प्रसाद शर्मा (नरगोडा) श्रीमती सरला देवी द्वारका प्रसाद पाठक (नरसिंहपुर) डा० खुबचन्द बचेल (पचेडा)

बरमपाल जैसवाल (पाल) मंडारीराम (पाल, संरक्षित परिगणित जन-जाति) पदुमराज सिंह राजा रचुराज (पंडरिया) उदयराम (पंघर) दत्तात्रेय कृष्णराव देशमुख (पांढरकवडा) ताराचन्द साह (पान्डका) ठाकुर नेक नारायण सिंह (पाटन) मयुरा प्रसाद वंशीघर दुवे (पेंडरा) नारायण सिंह दंगलसिंह (पिपरिया) गणपत राव दानी (पिथौरा) नारायण सिंह सम्पत सिंह उइके (पुराडा) बसन्तराव फूलसिंह नाईक (पुसद) दौलत लक्ष्मण खडसे (पुसद, संरिक्षत परि-गणित जाति) बैजनाथ मोदी (रायगढ़) ठा० प्यारेलाल सिंह (रायपुर) श्रीमती श्यामकुमारी देवी (राजीम) बद्रसरन प्रतापसिंह (रामपुर, संरक्षित परिगणित जनजाति) चिन्तामणराव गोविन्द तिडके (रामटेक) लकेन्द्र रामचन्द्र वासनीक (रामटक, संर-क्षित परिगणित जाति) बाला प्रसाद उर्फ बालाजी (रहेली) कुंजीलाल स्वर्णकार (रीठी) मुहम्मद शफी मुहम्मद सुबराती (सागर) मर्जुनगणाजी समरीत (साकोली) नाशिक संताडू तिरपुड (साकोली, संरक्षित परियणित जाति) लीलाघर सिंह (सक्ती) शिववक्ष राम (सामरी, संरक्षित परिगणित जनजाति) नरेन्द्र महीपति तिडके (सावनेर) रविशंकर जुक्त (सरायपाली) नरेक्षणन्त्र सिंह (सारंगढ़) बेदराम (सारंगढ, संरक्षित परिगणित जाति) निसकंठ राव (साँसर) 13 M of I & B.

बिंगक पूर्व (सीसर, संरक्षित परियम्ति जाति) शेवराव कृष्णा जी वानलेडे (सावरवांव) कामीप्रसाद पांडे (सिहोरा) वादू महेन्द्रनाथ सिंच (सिंचनी) गंगाचरण विहारीलाल (शाहपूर) बत्तात्रेय तुकाराम ठाकरे (शंकरपुर सिम्बेबाही) पाण्डुरंग प्रन्ताराम चुनारकर (शंकरपुर-सिन्देवाही, संरक्षित परिगणित जाति) तुकाराम गणपत सुमकर (श्रेगांव) बापूराव मारोतराव देशमुख (सिन्दी) हरमजन सिंह (सीतापुर, संरक्षित परि-गणित जनजाति) बसन्त कुमार मिश्र (स्लीमनाबाद) हरिप्रसाद नन्दलाल (सोहागपुर) पीलू गगरू (सुकमा, संरक्षित परिगणित जन-जाति) ज्वालाप्रसाद ज्योतिषी (सुरखी) चन्द्रभूषण सिंह शिवराज सिंह (तबतपुर) भाऊ राव ग्लाबराव जाघव (तलेगांब) शान्ति सरूप शर्मा (तामिया-परासिया) फूलभान् शाह (तामिया-परासिय: इंरक्रित परिगणित जनजाति) रष्यर प्रसाद मोदी (तेन्युलेडा) बालिबाम रामरतन दीक्षित (तिरोरा) नारायण सम्मुजी (तुमसर) श्रीमती राषादेवी किसनलाल गोयनका (उगरा) रामचन्द्र पाण्डुरंग लांजेवार (उमरेड) श्रीघर नायोबा जवादे (बाढोना) पुरुवोत्तम काशीराव देशमुख (वनगांव) देवराव यशवन्तराव गोहोकर (वणी) यानसिंह टीकाराम विसेन (वारासिकनी) श्रीमती शांताबाई नाक्नकर (वर्षा) महादेवराव नागौराव पावडे (वरीडा) शंकर सदाशिव कुसकर्गी (वाशिम) मारोती काशीराम बिराडे (वाशिम, नंरविध परिगणित बाति) ताराचन्द शेरमक मुराचा (यवतमान) नेवर पी॰ व डि (मामवद)

मद्रास

मंत्री

मीप्रकाश

विमाग

1. मुख्य मंत्री और गृह, पुलिस तथा सार्वजनिक

2. स्वास्थ्य, सहयोग, भवन निर्माण तथा पैन्शन-यापता सेवक विभाग

- 3. कृषि, पशुपालन, स्त्री कल्याण, व्यवसाय भीर श्रम
- 4. वित्त, मन्न, शिक्षा, मदालतें, मौर जेल
- 5. यातायात, हरिजन उद्धार, हिन्दू धार्मिक दान संस्थायें, रिजस्ट्रेशन तथा मद्यनिषेष
- 6. सार्वजनिक कार्य
- 7. लगान
- 8. स्थानीय शासन

के० कामराज नाहर

ए० बी० शैट्टी

एम० भक्तवत्सलम सी० सुद्रमण्यम

बी० परमेश्वरम्

एस० राजेश्वर सेतुपति एम० ए० मानिकवेलू नैकर

एस० एस० रामास्वामी पादयाची

विस

(लाख रुपयों में)

बजट के प्रांकड़े	माय .	ब्यय	वयत (+) या घाटा (—) -129 -501 -539
1950-51 (हिसाब) 1951-52 (हिसाब) 1952-53 (संशोषित) 1953-54 (बजट)	5,816 5,943 6,336 6,575	5,945 6,444 6,875 6,575	

शिया

1952-53 में मद्रास राज्य में शिक्षा पर 12,00,00,000 रुपये व्यय किये गये, जब कि 7 वर्ष पहले यह व्यय केवल 4,59,73,000 था। कितने ही प्राथमिक तथा साधारण ट्रेनिंग स्कूलों को बेस्कि स्कूलों में परिवर्तित कर दिया गया। 1953 में वहां 50 बेसिक ट्रेनिंग स्कूल वे भीर 715 बेसिक प्रारम्भिक स्कूल। 27 स्कू ों में ढाई से लेकर 5 वर्ष तक के बच्चों की शिक्षा का प्रवन्न किया गया। परिवर्णित जातियों तथा भादिवासियों की शिक्षा की भोर विश्वय व्यान दिया गया भीर उन्हें इस सम्बन्ध में यथेष्ट सहायता दी गई। सरकारी कालेबों में 15 प्रतिशत स्थान प्रादिवासियों के किये सुरक्षित कर दिये गये भीर 25 प्रतिशत स्थान पिछड़ी हुई जातियों के लिये।

हास ही में राज्य ने एक घावेश द्वारा प्राथमिक तथा माध्यमिक श्रीणयों में गीन-गर्बटेड इरकारी कार्यकर्ताओं के बच्चों के लिये तथा स्थानीय संस्थाओं के 300 रुपये वा उस से कम मासिक बेतन लेने वाले कर्मचारियों के बच्चों के लिये मुक्त शिक्षा का प्रबन्ध कर दिया है। इन बच्चों से हाई स्कूल की शिक्षा के लिये घाषी फीस ली जायगी।

साचाम तथा कृषि

1952-53 में मद्रास में कृषि तथा मछली व्यवसाय के विकास पर 3,28,29,000 रुपये व्यय किये । 1953-54 के लिये यह रकम 3,73,13,000 कर दी गई है। पंचवर्षीय आयोजना के अनुसार, आशा है कि, 1955-56 तक मद्रास राज्य में 8,60,000 टन अतिरिक्त चावल आदि तथा 7,50,000 गांठें अतिरक्त रुई पैदा होने लगेगी। सिचाई के सरकारी कार्य-कम में 300 सिचाई के छोटे कार्य तथा बहुमुखी माध्यमिक कार्य सम्मिलत है। 1952-53 में मद्रास में 1,580 लाख रुपये सिचाई पर खर्च किये गये थे। 'अधिक अस उपजाओ' कार्यकम के अन्तर्गत वहां के लिये 338 सिचाई की स्कीमें स्वीकार की गई थीं और उन पर 454 लाख रुपये व्यय आने का अनुमान था। इससे 1,63,600 एकड़ नई भूमि की सिचाई होने लगेगी। आन्ध्र राज्य के निर्माण से पूर्व मद्रास सरकार ने रायलसीमा के कमी वाले इलाके में सहायता पहुंचाने के अनेक कार्य किये। लगभग 10 करोड़ रुपया दुष्काल निवारण के लिये व्यय किया गया।

5 मार्च 1953 को 70 लाख रुपये के व्यय से दक्षिण झार्काट , जिले में कोयला निकालने का कार्य प्रारम्भ किया गया। जांच पड़ताल से मालूम हुझा है कि इस क्षेत्र के लगभग 100 वर्ग मील दायरे में 2 अर्ब लाख टन कोयला विद्यमान है।

1952-53 में मद्रास राज्य में 3,554 ज्वाइंट स्टाक कम्पनियां थीं, 1,192 तेल के कारखाने, 17 जीनी के कारखाने भीर 85 कपड़ा बनाने के कारखाने थे। राज्य की सरकार की भीर से 9 क्षेत्रों में गृह तथा छोटे उद्योग घंघों के विकास के सम्बन्ध में भावश्यक जांच पढ़ताल की गई है।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

गत वर्ष सार्वजनिक स्वास्थ्य पर 527 लाल रुपये व्यय किये गये । 18 जिलों के 3,600 गांवों में, जिनका क्षेत्रफल 10,000 वर्गमील के लगभग है 37 मलेरिया निरोधक कार्य प्रारम्भ किये गये । ग्रन्य क्षेत्रों में भी मलेरिया को रोकने का भरसक प्रयत्न किया गया । श्रस्पतालों में रोगियों के विस्तरों की संस्था बढ़ाई गई भीर दुनके कार्य का दर्जा ऊंचा किया गया ।

मद्रास विघान सभा प्रच्यक्ष : शिवचम्मुसम पिल्सै

एस॰ बेन्कटराम झय्यर (झाविरामपिट्टनम्) विश्व नारायणस्यामी नायक् (झावृतुराइ) तेवरिक्कवम्बी (झालनगुलम्) सार॰ कृष्णन् (बालत्युर)

भो॰ कीरान (भानतपुरा संरक्षित परिगणित जाति)

पी॰ चोक्कार्किंगम् (धम्बासमुद्रम) मोहष्मद सानीह मरैकाण्य (धरन्तानी)

एस॰ पंचाधरम् (भाकटि) प्म॰ पलनियांडी (प्ररियस्र) बी॰ भक्तवत्सन् नायब् (भरकोनम) बी० के० कजन (धार्नी) वयराम रेब्डियार (अरुपुक्कोटाइ) एम ॰ रहन गाउंडर (घरवकुरुवी) एम० पी० सुब्रह्मण्यम् (चात्त्रर) श्रीमती सोन्दरमं रामचन्द्रन् (म.स्यूर) कै॰ मोइड्ड (बडगारा) एम॰ गंगाप्पा (बेलरी) बी • के • नल्लस्वामी (भवानी) बी॰ कृष्णास्वामी पडयाची (भूवनगिरि) एस॰ एस॰ कोल्किबेइल (ब्रह्मावर) के० टी० श्रीधरन (कन्ननोर) एन । सी । रामस्वामी कन्दर (चेनगम्) एस॰ चेल्लपांडियन (चेरनमहादेवी) ए॰ भ्रप् (चेवयूर) बी० भरमालिंग नायकर (बैय्यार) जी • वाबीसम पिल्लै (चिदम्बरम) ए० एस० सहजानन्दा (चिदम्बरम्, संरक्षित परिगणित जाति) के॰ विनायकम् (चिंगलपट) एस॰ सी॰ सी॰ एन्थोनी पिल्लै (ब्लै) सी० सुब्रह्मण्यम् (कोयम्बस्र्र) भोइ० मंजस्या शेट्टी (क्ंडपुर) एस॰ एस॰ रामस्वामी पादयाच्वी (कडलूर) ए० रत्नम (कडलूर, संरक्षित परिगणित जाति) बी॰ टी॰ राजन् (कंबम---मदुराई जिला) सेनापति गाउंडर (घरमपुरम्) पी॰ बार॰ राजगोपाल गाउंडर (धर्मपुरी) एम • एस • मुनिस्वामी पिल्लै (डिडिगल) एस॰ धर्मनारीकार गाउंडर (एडप्पाडी) बारं • कुष्णस्वामी नायब् (एडिरकोट्टै) के॰ टी॰ राज् (इरोड) **अरंगनाथन** (जिजी) षी॰ एस॰ नल्ल माउण्डर (गोबीचेद्टपालबम्) **%० कामराज नावर (गुविवासम)**

टी॰ मणवाचन (गृहिवात्तम, संदक्षित परि-गणित वाति) हा० यू० कृष्णराव (हारवर) बुरै स्वामी गाउंडर (हरूर) मो० ए० नंजप्पा (हरूर, संरक्षित परिविवत जाति) एम॰ नारायणन निम्बयार (होस्त्रुग) एम० मुनिरेड्डी (होसुर) के॰ ग्रार० विश्वनायन (जयंकोंडन) ए० प्रय्यार (जयंकोंडन, संरक्षित परिगणित जाति) वेण्गोपाल कृष्णस्वामी (कडम्बूर) मार० ए० नटराज मुदलियार (कलसपक्कम्) के॰ पार्यसारथी (कल्लकुरिची) एल० मानन्दन् (कल्लकुरिची, संरक्षित परि-गणित जाति) एस० देइवसिगामणी (कांचीपुरम) के० जे ० पलनिस्शामा गाउडर (कांगेयम) एमार० ए० मारएम० चोक्कालिंगम् चेट्टियार (कारैकुडि) इ॰ बी॰ शेट्टी (कारकल) एम० मानिक्कासुन्दरम् (करूर) टी॰ वी॰ सन्नासी (करूर, संरक्षित परिगणित जाति) एम० एस० मोग्राल (कसारगोड) के॰ ग्रार॰ नल्लशिवम (कोडुमुडी) बी० के० पलनिस्वामी गाउंडर (कोइस-पालयम) एस० सी० वीरूपाक्षय्या (कोल्लेगाल) सी • बहुमद कुट्टी (कोट्टक्कल) के • पी • कुट्टइ •णन् नायर (कोशीकोड) डी॰ कुष्मम्ति गाउंडर (कृष्णगिरि) फरनाण्डेज (नामजद) टी॰ भार॰ बरदन (कुम्बकोतम्) बी॰ घार० कृष्य ग्रस्थर (कुल्युपरस्वा) राजविदम्बरम् (सासगुढि)

रं• कुप्युस्वामी (मयुक्करे) कौ • वेंकटसुन्या रेड्डी (मयुरांतकम्) बी॰ परमेश्वरन् (मयुरातकम्, संरक्षित परिगणित जाति) पी॰ राममृति (मदुरै---उत्तर) टी॰ के॰ रामा (मदुरै दक्षिण) के एम शिषा साहित (मलपुरम्) एम० चडयन (मल्लप्पुर्म, संरक्षित परिगणित जाति) एन॰ राजगोपाल (मनचनल्सुर) थीं एस कृष्णस्तामी ग्रह्यंगार (मानामदुरै) एन्बोनी बीटर (मनप्पारै) एल० सी० पेइस (मंगलोर) के • सी • गोपालन उन्नी (मन्नारबाट) सी॰ कंडसामी (मन्नारगुडी) ए॰ के॰ सूब्वैया (मन्नारगुडी, संरक्षित परगणित जाति) के॰ माषवन निम्बयार (मलतुर) के॰ भार० सम्बन्दम् (मयूरम) ए॰ वेलू (मयूरम, संरक्षित परिगणित जाति) एम॰ कंडसामी कंदर (मेचेरी) बी० गोपाल गाउंडर (मेलमस्वनुर) चिन्नकरुप तेवर (मेलूर) बी • एस • शिवप्रकाशम् (मेलूर, संरक्षित परिगणित जाति) केम्पै गाउंडर (मेट्टूपालयम) बू० मुत्युरामलिंग तेवर (मृदुकुलस्पूर) एम॰ मोट्टयन् (मुद्कुलत्यूर, संरक्षित परिगणित जाति) एन॰ एन॰ सुवर्ना (मुल्की) एस॰ पी॰ तंगवेलु (मुसरी) सी राज्य रामस्वामी (मैलापुर) **ई॰ के॰ संकरवर्गा राजा (नादपुरम)** प्न॰ चिवराज (नागपट्टिनम्) एस॰ विवेशु (भागपट्टिनम्, संरक्षित परि-गणित जाति) कुं• वी• रामस्वामी (नामक्क)

एम० पी० पेरिय स्वामी (नामक्कंस, संरक्षित परिगणित जाति) पी॰ जी॰ करिक्षरमन् (नम्बियुर,) पी० जी० मानिकम् (नम्बियुर, संरक्षित परिगणित जाति) एम० जी० संकर (नांगुनेरी) एम बी० त्यागराज पिल्लै (नन्निलम) एम० ती॰ मुत्तुकुमारस्वामी (निभिलम, संरक्षित परिगणित जाति) पी० के० गोपालकृष्णन् (निट्टका) पी॰ वेंकटेश शोलगर (निडमंगलम) बीं बार एम मृत् तेवर (निलक्कोड्टै) (निलक्तोट्टै, संरक्षित ए० भ्रम्यनार परिगणित जाति) एच० बी० बरि गौडर (नीलगिरि) के॰ एव॰ बोम्मन् (नीलगिरि, संरक्षित परिगणित जाति) पी॰ रत्नस्वामी पिल्की (भोमणूर) के॰ एस॰ लक्ष्मीपति नायकर (भोट्टनचम्रम्) एम॰ नारायण कुरुप (श्रोट्टपालम्) टी॰ गणपति (पलबूर) के॰ रामकृष्णन (पालबाट) एम॰ पी॰ मंगल गाउंडर (पलनी) बी • बैकुंठ बालिगा (पने मंगलूर) एस॰ राषाकृष्णन (पनस्टी) एस॰ स्वयंत्रकाशम (पापनासम्) जी॰ गोविन्दन (परमक्कृडी) भार • रंगास्वामी गाउंबर (परामती) बी॰ संकरनारायण मेनन (पट्टाम्बी) ूबी • नाडिम्तु पिस्की (पट्टुकोट्टै) के वी गोपालन (पेम्यन्र) एस॰ कंडास्वामी गाउंडर (पेन्नगरम) एन० परमसिव उडवार (पेरम्बन्र) एम॰ पननिमृत् (पेरम्बन्र, संरक्षित परि-गणित वार्ति पी॰ कुन्हीरामकिकाव (पेरम्बा) एस । पविकरिस्वामी विक्की (वेरम्बूर)

कुन्ही मोहन्यद साफ्री (पेरिन्तलमका) मुकैया तेवर (पेरियकुलम्) बी० मृतु (पेरियकुलभ, संरक्षित परिगणित जाति) एन ॰ महालिंगम (पोल्ला भ्यी) पी० के० तिरुमूर्ति (पोल्लाण्ची, संरक्षित ं परिगणित जाति) एम० ए० मनिक्क बेलु नायकर (पोलुर) एन० गोपाल मेनन् (पोन्नानी) ई० टी० कुम्हन (पोम्नानी, संरक्षित परिगणित पाति) के॰ गजपति रेड्डि(पोन्नेरी) मो॰ चेनगम पिल्ले (पोन्नेरी, संरक्षित परिगणित जाति) टी॰ अनन्त पै (उडिप्पि) बी० बालकृष्णन् (पुदुकोट्टाइ) के व वेंकटरमन गौडा (पुत्तूर, दक्षिण कनारा जिला) के० ईश्वरा (पुत्त्र, दक्षिण कनारा जिला, संरक्षित, परिगणित जाति) सी • कुन्हीराम कुरुप (विक्लांडी) षन्पुग राजेस्वर सेतुपति (रामनाथपुरम्) के जी मिनस्वामी गाउंडर (रानीपेट) टी ० एम ० कालियन्नन (रासिपुरम्) एन० रामकृष्ण भन्धर (सैदापेट) टी॰ पी॰ एलुमलै (सैदापेट, संरक्षित परिगणित जाति) एस० लक्ष्मण कंदार (सेलम-प्रामीण) डा॰ पी॰ वरदराजुलु नायडु (सेलम-नागरिक) जी । सामिय कूर्यार (सालयमंगलम्) रामसुन्दर करुणालयपांडियन् (संकरनयना-रकोइल) कर्कावलन (संकरनयनारकोइल, संरक्षित परि-गणित जाति) के ० टी ० कोसलराम (सात्तनकुलम) एस० रामस्वामी नायबू (सालूर) एस० तिनकरस्वामी तैवर (सेडपद्टी)

एम० सुबह्याच्य नायकर (सोकिंबर) सी॰ युत्तैया पिल्लै (सीकाली) मार० बी० स्वामीनायन (सिवयंगा) टी ॰ वन्मुगम (श्रीपे रुम्बुद्रुर) डा० जी० चित्रम्बलम् (श्रीरंगम्) डी० के० राज् (श्रीविल्लीपुत्तूर) ए० बैकुंठम (श्रीविल्लीपुत्र्र, संरक्षित परिगणित जाति) ए० साम्बसिवम (तलैवासल) टी० सी० नारायणन् नम्बयार (तालिपरम्बा) एस॰ रामलिंगम (तंजीर) एम० मारिमुत्त् (तंजीर, संरक्षित परगणित जातिः सी० एच० कनारन (तेल्लिचेरी) ए० के० सुबमण्य पिल्ली (तेनकासी) म्रार० एम० पलनियप्प (तिरुमयम्) वी० चिन्नय्या (तिरुमयम्, संरक्षित परिगणित जाति) के० वेंकटस्वामी नायडू (थाउचेंड लाइट्स) जे • शिवषण्मुखम पिल्लै (थाउजैंड लाइट्स, संरक्षित परिगणित जाति) पी० रंगसामी रेड्डियार (तुरैयुर) एम० वेणुगोपाल गाउंडर (तिडिवनम्) · पुम • जगन्न। थन (तिडिवनम्, संरक्षित परि-गणित जाति) टी० एस० ग्रधंनारी (तिरुचेन्गोड) एस० ग्रारूमुगन पिल्लै (तिरुचेन्गोड, संरक्षित परिगणित जाति) एस॰ टी॰ भादित्थन (तिरुचेंदूर) बी० ग्रहमुगम (तिरुचेंदुर, संरक्षित परिगणित-• जाति) एम० कल्याणसुन्दरम (तिक्चिरापल्ली-उत्तर) ए० रामस्वामी तेवर (तिरुचिरापल्ली-दक्षिण) टी॰ डी॰ मुत्तुकुमारसामी नायडू (तिरकोयिनूर) ए० मृत्तुसामी (तिचकोयिलूर, संरक्षित परि-गणित जाति) के० राजाराम (तिरुमंगलम्) एस॰ एन॰ सोमयाजुलु (तिस्नेलवेनी)

बार- एस- प्रारम्बम (तिस्नेक्वेसी, संरक्षित परिगणित जाति) एव ए मुत्तीया चेदि्टयार (तिक्पत्तर, रामनाबपुरम् जिला) ई॰ एस॰ राषव सुवक्तियार (तिरुपत्तुरउत्तर, मारकाट जिला) एम॰ धार॰ रामचन्द्रन (तिरुप्योरुर) रंगत्वामी नायबू (तिरुपूर) एस॰ मार॰मारुमुबम (तिरुप्पूर, संरक्षित परि-गणित जाति) के॰ उप्पी साहेब (तिरुर) के० रामस्वामी दास (कोकिल पट्टो) पी॰ चेल्लदुरै (तिश्वाडानै) वी॰ गोविन्दस्वामी नायडू (तिस्वत्कूर) धर्मैलिंगम (तिरुवल्ल्र, संरक्षित परिगणित जाति) ए० रामचन्त्र रेड्डियार (तिरुवन्नामलै) बार० तंगवेलू (तिरुवन्नामले, संरक्षित परिगणित जाति) बी॰ सी॰ पलनिस्वामी गाउंडर (तौंडमुत्तूर) ए० एम० संबन्दम (त्रिपलिकेनः) डा॰ के॰ बी॰ मेनन (त्रितला) जे • एल • पी • रोच विक्टोरिया (ट्यूटीकोरिन) माउनगुरूस्वामी नायब् (उड्मलपेट) एम॰ कन्डसामी पडयाची (उल्दूरपेट) षी० एम० मृनुस्वामी गडण्डर (उद्यनपल्ली)

ए॰ एस॰ सुकाराज (उत्तमपासनम्) पलिस्वामी (उत्तकुली) बी॰ के॰ रामस्वामी मुबलिबार (उत्तिरमेकर) विश्वस्वामी नायडू (बडमबुरै) पी० कन्दसामी गाउंडर (बेलप्पाडी) ए० के० हनुमन्तराय गाउंडर (बानियंबाडी) बी० मदनगोपाल (बेदासंदूर) ए० के० मासिलामनि चेट्टियार (वेल्लूर) एच० एम० जगन्नायम (बेल्ल्र्र, संरक्षित परिगणित जाति) ए० गोविन्दस्वामी नायगर (विकवांडी) पी॰ सेलवराज (विलतिकुलम्) बी० घार० नागराजन् (विल्लुपुरम्) के० वन्मुगम (विरुषुनगर) एस० स्वामी कन्नु (वृद्धाचलम) एम० कद्टमुत् (वृद्धाचलम, संरक्षित परि-गणित जाति) एस० सोमसुन्दर गाउंडर (बंडिवाच) डी० दशरयन (वंडिवाश, संरक्षित परिगणित जाति) पी० जीवानन्दम् (वाषरमेनपेट) एम॰ के॰ पद्मप्रमा गाउंडर (बैनाड) सी० वेल्ल्कन (वैनाड, संरक्षित परिगणित जाति)

मद्रास विधान परिषद्

समापति: पी॰ बी॰ बेरियन

एम० के० एम० झब्दुल सलाम (दक्षिण, झार्काट—तंजौर—तिरुचिरापल्सी) ...
ए० एम० झल्लापिचैद्द (विधान समा)
एन० ब्रह्मामलै पिल्लै (विधान समा)
० बालसुब्रह्मण्य झस्यर (महास

वी० माध्यम घ्रय्यंगार (नामचर)
के० माध्यम (मद्रास स्नातक)
एम० मक्तवस्सलम (विधान सभा)
वी० चक्कराई चेट्टी विधान सभा)
पी० वी० चेटियन (मद्रास स्नातक)
मेरी सी. कक्कवाला जावन (नामचर)

建筑的中部 在

दौं। एमः देवशिकामनी प्रापरियार (नामवद) टी॰ बी॰ देवराच मुद्दालयार एम॰ इविराजुन (विधान सभा) ए० गजपति नायगर (विचान समा) एनेकांडर ज्ञानमुत्तु (दक्षिण मद्रास सञ्यापक) के॰ गोपालन (पश्चिमी तट) पी० गोविंदमेनन् (राज्य विधान समा) बी॰ गुरुनन्दन राव (विधान समा) बी० के० जॉन (विधान समा) जोती बॅकटाचलम (विवान समा) जी • कृष्णमूर्ति (मद्रास भ्रष्यापक) टी • जी • कृष्णम्ति (विधान समा) ए० लक्नणस्वामी मुदलियर (मद्रास स्नातक) मोहम्मद उस्मान (नामजद) एस॰ मंजुभाषणी (विभान समा) सी । भरतावनम् पिल्लइ (दक्षिण प्रकटि---तंजौर--तिवचिराप्पल्ली) मोहम्मद (विषान रजा समा) टी॰ एम॰ नारायणस्वामी पिल्लै (विधान सभा)

एन० नल्ला सेनापति सरकराइ मनराडियार

के० एन० पलनिस्वामी गाउंडर (सेलम-

ईं एच परमेश्वरन् (मद्रास मध्यापक)

विगनपुट-उत्तर माकटि) टी॰ पुरुषोत्तम (मद्रास-चिगसपुट-उत्तर भार्काट) सी॰ राजगोपालाचारी (नामजद) वी० बी० रामस्वामी (विद्यान समा) भो० पी० रामास्वामी रेड्डियार (नामजद)ी वी • भार • रंगनादन (मद्रास भ्रष्यापक) बी० रंगास्वामी (सलम-कोयम्बट्र-नीलगिरी) टी० एस० संकरनारायणा पिल्लइ (मदुराइ-रामनायपुरम्-तिरूनेलवेली) एस॰ पी॰ सिवसुब्रह्मण्य नाडार (मृदुराइ-रामनायपुरम्-तिस्नेलवेली) ए० सोमसुन्दरा रेड्डियार (दक्षिण प्रार्काट---तंजौर--तिरूचिरापल्ली) ए० श्रीनिवासन (मद्रास स्नातक) एस० श्रीनिवास राव (विधान सभा) ए० सुब्रमण्यम (विधान समा) बी० बी० सुब्रह्मण्यम (विधान सन्ना) भार० एस० सुम्बलक्मी (नामजद) पी० बी० के० त्यागराज रेड्डियार (सेलम-कोयम्बटूर-नीलगिरी) पी॰ पी॰ उम्मर कोया (पश्चिमी तट) **जी० वेंकटाचलम (नामजद)** ए० चिदंबरा मुदालियार

सी० पेरूमास स्वामी रेक्टी (महास-

.

उड़ीसा .

राज्यपाल गंबी

(विवान सभा)

एस० नरसपया (विधान समा)

कोयम्बद्र-नीलगिरी)

पी० कुमरस्वामी राजा

- 1. मुक्य मंत्री तंत्रा गृह-कार्य, नदी बाटी विकास योजना, पुनवीत और सार्वेजनिक सम्बन्ध ।
- 2. कानून, विकास और स्वास्त्यु
- 3. व्यवसाय सीर बातायात

नवकृष्ण चौघरी वीनवन्त्रु साह्र किसोरदेव मंत्र 👍 बारिवासी भीर बान सुवार, थन भीर व्यापार

5. वित भीर शिक्षा

6. सवान, पूर्ति भीर मान्तरिक कर

सोनाराम सोरेन राषानाष रष संदाक्षिष विपाठी

-उपमंत्री

1. स्वास्थ्य

2. कार्य

3. जेल, राजनीतिक तथा व्यापार

4. सार्वजनिक सम्बन्ध

5. कृषि तथा स्थानीय स्वराज्य

6. यातायात

7. पूर्ति

विस

श्रीमती बसंतमंखरी देवी मैरवचन्द्र महन्ती नीलमणि रौबाई प्रनूपसिंह देव शान्तन् कुमार दास तीर्थवासी प्रधान कपानिष

(लास रुपयों में)

बजट मांकड़े	भाय	व्यय	बचतः (+) या कमी (—)	
1950-51 (लेखा)	1,031	1,201	- 170	
1951-52 (लेखा)	1,196	1,086	+ 110	
1952-53 (संशोधित)	1,360	1,240	+ 120	
1953-54 (बजट)	1,357	1,446	- 89	

शिका

1952-53 में उड़ीसा में 884 नये प्रारम्भिक स्कूल कोले गये भीर 110 को उच्च प्रारम्भिक दर्जे का कर दिया गया। राज्य के 4,000 चुने हुए स्कूलों में तथा 16 प्रारम्भिक दूनिंग स्कूलों में नई शिक्षा पढ़ित जारी की गई। माध्यिमिक शिक्षा का पुनर्संगठन करने के लिये राज्य की व्यवस्थापिका सभा में बोर्ड भाफ़ सैकेण्डरी एजुकेशन, उड़ीसा बिल पास हुआ। इसी वर्ष 25 नये मिडिल अंग्रेजी स्कूल तथा 15 नये हाई स्कूल जारी किये गये। इस तरह राज्य अर में इन स्कूलों की कुछ संस्था 550 भीर 198 हो गई। राज्य के काछेजों में शिक्षा का दर्जा ऊंचा करने का भरसक प्रयत्न किया गया भीर उनकी सहायता में बृद्धि की गई। प्रौढ़ शिक्षा के 162 नये केन्द्र सोले गये भीर राज्य के 3 क्षेत्रों में 15,666 प्रौढ़ों को साक्षर बना दिया गया। सामाजिक शिक्षा पर 140 लास रुपये सर्च क्षिये गये।

न्याबाम तथा कृषि

गत वर्ष रास्य में 3,000 एकड़ नई भूमि पर कृषि प्रारम्भ हुई । गहरी बोती करने के उद्देश्य से प्रच्छे बीजों, प्रच्छे खादों भीर कृषि के नये उपकरणों का वितरण किया गया । प्राम-वासियों को कृषि की बीमारियों से बचने के उपाय बताये गये और इस सम्बन्ध में उचित कार्य-वाही की गई ।

13 M of I & B.

1952-53 में उड़ीसा में सिचाई के बड़े सामनों पर 25 लाख रुपये व्यय हुए घीर छोटे सामनीं पर 23,589 रुपये।

पहली नवम्बर 1952 से 31 अक्तूबर 1953 तक राज्य में 2 लाख टन बावल प्राप्त करने का लक्ष्य रखा गया था। मार्च 1953 के अन्त तक इसमें से 1,91,412 टन बावल प्राप्त हो बुका था, जब कि गत वर्ष इसी अविध में बावल की उत्पत्ति केवल 96,335 टन हुई थी। व्यवसाय-

राज्य में इन कारखानों को स्थापित करने का प्रयत्न किया जा रहा है: सूतकताई का एक कराखाना, 10,000 टन अल्युमिनियम पैदा करने वाला एक कारखाना, एक बुनाई कारखाना भीर एक 30,000 लोहे की ट्यूबें बनाने वाला कारखाना । लोहे की चादरें बनाने वाला कारखाना जारी हो चुका है भीर एक कागज बनाने वाली मिल और एक जूट मिल लगाई जा रही है । इनके अतिरिक्त कई साफ़ करने का कारखाना तथा व्यावसायिक उपयोग के तेल बनाने का कारखाना खोले जाने की दो स्कीमें बनी हैं । छोटे दर्जे के तथा मध्यम व्यवसायों को काफ़ी मात्रा में आर्थिक सहायता दी गई । कटक का रिकार्डिंग प्लांट, सम्बलपुर और बहरामपुर के पावर लूम कारखाने और विस्कृट और नमक के कारखानों की ओर राज्य की सरकार ने विशेष ध्यान दिया ।

राज्य में लकड़ी के खिलौने बनाने तथा मिट्टी के मजबूत खिलौने बनाने और बालासोर जिले में पीतल की घंटियां और बरतन बनाने के कार्यों को विशेष रूप से प्रोत्साहन दिया जा रहा है। ये सब काम छोटे उद्योगों के मंग हैं। मार्च 1953 तक उड़ीसा में 1,03, 779 गज खादी बनाई गई और हाथ के करघों द्वारा 6 लाख गज कपड़ा बुना गया।

1952-53 में 67 नई फ़ैक्टरियां रंजिस्टर्ड हुई भीर उनकी लाइसेंस फ़ी से 26,000 से अधिक रुपये प्राप्त हुए। व्यवसाय के सम्बन्ध में प्रावश्यक गणनायें एकत्र की गई।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

1952-53 में उड़ीसा सरकार ने स्वास्थ्य पर 54 लाख रुपये खर्च किये। रामचन्द्र भंज मैडिकल कालेज तथा कटक के अस्पताल में बिस्तरों की संख्या बढ़ाई गई और नये सामान और अतिरिक्त स्टाफ़ पर 2 लाख रुपये खर्च किये गये। उदितनारायणपुर के तपेदिक अस्पताल में 10 बिस्तर बढ़ाये गये। 40,000 रुपये कटक में तपेदिक का बिलिनक बनाने के लिये स्वीकार किये गये। राज्य की ओर से अंघों को सहायता देने के लिये लगभग 6,000 रुपये विभिन्न संस्थाओं को बांटे गये। कलहंदी और पुरी जिलों में पागल कुत्तों के काटे का इलाज करने के लिये दो केन्द्र कोले गये।

कटक के जच्चा ग्रस्पताल के विस्तार के लिये केन्द्रीय सरकार ने 30,000 रुपये दिये। जिन क्षत्रों में बीमारियां फैलती हैं, वहां डी॰ डी॰ टी॰ का खिड़काव किया गया। संयुक्त राष्ट्र संब की एक संस्था की भोर से 12 है टन,50 प्रतिशत डी॰डी॰टी॰ वाला पाउडर तथा एक लाख पाँड बोल प्राप्त हुआ। तपेदिक की रोकथाम करने के लिये गत वर्ष 3 दलों ने दौरा किया। उन्होंने 1,52,026 व्यक्तियों की परीक्षा की भौर 29,735 को बी॰ सी॰ जी॰ के टीके लगाये। प्रामीण क्षत्रों में अच्छा पानी पहुंचाने के लिये 11 लाख रुपये खर्च किये गये।

उड़ीसा विषान समा

अध्यक्ष : नन्दकिशोर दास

पद्मान मकरध्वज (प्रम्भाभोना मुरा) जनार्दन मंज देव (मानन्दपुर) भाइगा सेठी (भानन्दपुर, संरक्षित परिगणित जाति) हृषिकेश त्रिपाठी (ग्रांगुल हिन्दोल) म्मिला नायक (मांगुल, हिन्दोल, संरक्षित परिगणित जाति) हरिहरदास (ग्रस्क) मोहन नायक (ग्रस्क, संरक्षित परिगणित जाति) राधानाथ रब (माठगढ़) किशोर चन्द्र (ग्रठमल्लिक) विपिन विहारी दास (ग्रट्टावीरा) शैलेन्द्र नारायण भंज देव (भील) सोरेन सुनारम (बहालदा, संरक्षित परिगणित जनजाति) सुरेन्द्र नाथ दास (बालासोर) यादव पद्रा (बालिगुडा, संरक्षित परिगणित जनजाति) प्राण कृष्ण परीजा (बलीकुडा) इन्दुमूषण महन्ति (बम्रा) जयदेव ठाकुर (बम्रा, संरक्षित परिगणित जनजाति) यादव मांझी (बंग्रीपोशी, संरक्षित परिगणित जनजाति) गोकुलानन्द पहराज (बांकी) गोदावरीश मिश्र (बानपुर) गोकुलानन्द मोहान्ति (बांठ) नवकृष्ण चौधरी (बरखना) तीर्यवासी प्रधान (बारहगढ़) गिरीश चन्द्र राय (बारीपदा) सुरेन्द्र सिंह (बारीपदा, संरक्षित परिगणित वाति) सेनापति त्रिलोचन (बेस्ता) वण्डाघर पाइकेरा (बेगुनिया)

नायिक वृन्दावन (वेरहामपुर) नायक मोहन (बेरहामपुर, संरक्षित परिगणित जाति) मुहम्मद हनीफ़ (भद्रक) योगीश चन्द्र सिंह देव (भवानी पटना) जनार्दन मांझी (भवानी पटना, संरक्षित परिगणित जनजाति) शशि कांत भंज (भोगराई) सत्यप्रिय महन्ति (भुवनेश्वर) महनु मलिक (भुवनेश्वर, संरक्षित परिगणित जाति) बैकुण्ठ नेपक (बिनिका) पद्मनाभ राय (बिन्जारपुर) नव किशोर मल्लिक (बिन्जारपुर, संरक्षित परिगणित जाति) प्रच्युतानन्द महाकुर (बीरमहाराजपुर) मदनमोहन ग्रमात (बिसरा, संरक्षित परिगणित जनजाति) श्याम घन उलाका (बिसरेमक्टक, संरक्षित परिगणित जनजाति) नन्द किशोर मिश्र (बोलंगीर) मञ्जूता महानन्द (बोलंगीर, संरक्षित परिगणित जाति) नीलमणि सिंह दण्डपत (बोनाय, संरक्षित परिगणित जनजाति) हिमांशु शेखर पाधि (बौद्ध) विश्वनाथ परीवा (ब्रह्मागिरि) गुरु चरण नायक (चम्पुमा, संरक्षित परिगणित जनजाति) चकवर बेहेरा (चांदबाली) वृन्दार्वन दास (चांदबाली, संरक्षित परिविशत गाति) वी. सीतारमैया (खत्रपुर) मैरव चरण महन्ति (कटक)

सबम्ब मनिक (कटक, बागीण, संरक्षित परियमित बाति) बीरेन मिम्र (कटक कस्वा) कियोर चन्द्र मंज देव (दशपला) नीलमीन राउन (बामनगर) परमानन्य भोहान्ति (धरमशाला) बैब्जव चरण पटनायक (धेनकनल) भावन देहरी (डेनकनास, संरक्षित परिगणित जन जाति) गौरीस्याम नायक (एरसमा) गमंग भगीरथी (गुनुपुर), संरक्षित परिगणित जन जाति) नीलमणि प्रधान (जगतसिंहपुर) अजरू झोड़िया (जयपत्ना काशीपुर संरक्षित परिगणित जन जाति) गदाचर दास (जाजपुर) शान्त्रन् कुमार दास (जाजपुर, संरक्षित परि-गणित जाति) करणाकर पाणीप्रही (जलेश्वर) हरिहर मिश्र (जेपुर) कोइखन नायको (जेपुर, संरक्षित परिगणित जाति) विजय कुमार पानि (शरसुगुडा-रामपेला) (झरसुगुडा-रामपेला, मनोहर नायक संरक्षित परिगणित जन जाति) विजयानन्द पटनायक (जे. प्रसाद) प्रताप किशोर देव (जुनागढ़) खवानिषि नायक (जूनागढ़, संरक्षित परि-गणित जाति) हर चन्द्र हंसदा (काणतीष्ट्राड़ा, संरक्षित परि-गणित जन जाति) भृषिशी गेंगा (को सपुत, संरक्षित परिगणित बन बाति) खपेना मोहान्ति (काकटपुर--निमपारा) नोबिन्द चन्त्र सेठी (काकटपुर-निमपारा, संरक्तित परियमित बाति) बीलबन्यु साह (केन्द्रपारा)

सक्मीनारायण भंजवेव (क्योंशार) गोविन्द नृष्डा (क्योंझार, संरक्षित परिगणित जनजाति) राजकृष्ण बसु (केसनगर) राम चन्द्र मर्दराज देव (सालीकोट) हरिहर सिंह गर्दराज भ्रामरवर देव (खण्डपारा) शारेन शाकीह (खुण्टा, संरक्षित परिगणित जन जाति) माधव चन्द्र राउत्र (खुरदा) बनमाली महाराणा, (कुदाला) दास प्रदीप्त किशोर (महंगा) लक्ष्मणगौदो (मल्कनगिरि) प्रसन्न कुमार दास (मुख्दा) भोगोबान खेमेन्दु नायक (नन्दपुर) वृन्दावन साहु (नरसिंहपुर) भनुप सिंह देव (नवपारा) चेतन मांझी (नवपारा, संरक्षित परिगणिन जन जाति) कृष्ण चन्द्र सिंह मान्धाता (नयागढ़) नीलाम्बर दास (नीलगिरि) चैतन्य सेठी (नीलगिरी, संरक्षित परिगणित जाति) सदाशिव त्रिपाठी (नौरंगपुर) मुदिनायको (नौरंगपुर, संरक्षित परिगणित जन जाति) मनिरुचा मिश्र (पदमपुर) लाल रंजीत सिंह बरिहा (पदमपुर, संरक्षित परिगणित जन जाति) गणेश्वर महापात्र (पदुचा) सुवाहु सिंह महेश चन्द्र (पाल-लहरा के. नगर) वैधर नायक, (पाल-सहरा के. नगर, संरक्षित परिगणित जाति) विश्वनाथ साहु (पंचपीर) वासीराम शाण्डील (पंचपीर-संरक्षित परिगणित जाति)

। जंगजान निम (परलाचिनेदी) कप्पन्ना बोरा विस्वासराय (परलाकिमेदी, संरक्षित परिमणित जनजाति) लोकनाच मित्र (पत्कुरा) मर्जुनदास (पटनागढ़) गणेशराम बरिया (पटनागढ़, संरक्षित परि-गणित जन जाति) दिवाकर पटनायक (पत्रापुर) कुमारी राम राज ((पट्टामुष्डई) गोविंद प्रधान (पहापुर) सदानन्द साहु (फुलबनी--उदयगिरि) बालकृष्ण मल्लिक, (फुलबनि-उदयगिरि, संरक्षित परिगणित जन जाति) जयकृष्ण महान्ति (पिप्सी) फकीर चरण दास (पुरी) हरिहर दास (पुरुषोत्तमपुर) हरदेव त्रिया (रायरगंपुर, संरक्षित परिगणित जन जाति) लका भगापीट (राजनगर, संरक्षित परिगणित जन जाति) श्रीमती सरस्वती देइ (राजनगर) श्रीमती वसंतमंजरी देवी (रणपुर) कामय्या मदंगी (रायगदा, संरक्षित परिगणित जन जाति)

दीनवन्य् बेहेडा (रोस्स्तकींडा) सुरेन्द्र नाव पटनावक (सालेपुर) पुरनन्द सामल, (सालेपुर, संरक्षित परिवर्णित जाति) बाढकर सुपाकर (सम्बलपुर-रैराकोत) भिसारी वासी (सम्बलपुर--रैराकोस) (संरक्षित परिगणित जाति) नीलकण्ठ दास (सत्यवादी) भिचारी साह (सोहेल्ला) बीसी बिमार (सोहेल्ला, संरक्षित परिगणित जाति) मन्त राम नन्द (सोनपुर) नन्य किशोर वास (सोरो) कृपानिधि नायक (सुन्दरगढ़) द्वारिका नाथ कुसुम (सुन्दरगढ़, संरक्षित परिगणित जाति) नारायण चन्द्र पति (सर्किदा) पवित्र मोहन प्रधान (तलचर) निशामणि कुंतिया (तिरतोल) मुरलीबर पाण्डा (टीटलगढ़) रमेशचन्द्र भोई (टीटलगढ़, संरक्षित परि-गणित जन जाति) पत्तु मोलिको (उदयगिरि-मोहाना, संरक्षित परिगणित जन जाति)

पंजाब

राज्यपाल

मंत्री

 मुक्यमंत्री तथा साधारण व्यवस्था, प्रचार, कानून भीर शान्ति, जेल, न्याय, पंचायत, साध तथा नागरिक पूर्ति

2. लगान, विकास (कृषि, जंगल मौर पशु विकित्सा) तथा मूमि का एकत्रीकरण

3. सिचाई, विजली और सहयोग समितियां .

4. वित्त, व्यवसाय भीर पुनर्वास

5. शिक्षा, स्वास्थ्य भीर यातायात

 सम, स्टेशनरी, भान्तरिक कर, मन्य टैक्स, परिगणित सातियां और पिछड़ी हुई गातियां

चित्रकेश्वर प्रसाद नारायण सिह

भीमसेन सञ्चर

प्रतांपसिंह कैरों नहरीसिंह उज्ज्ञनसिंह जनतनारायण सुन्दर्शिंड

7. पंडिमक वर्स्स डिपार्टमेंट, बड़े कार्य भीर स्थानीय स्वराज्य

गुरम्बनसिंह बचका

वित्त

(लास रपयों में)

बजट प्रांकड़े	भाय	व्यय	बचत (+) या कमी (—)	
* 1950-51 (बा)	1,686	1,600	+ 86	
1951-52 (लेबा)	1,817	1,645	+ 172	
1952-53 (संशोधित)	1,856	1,689	+ 167	
1953-54 (बजट)	1,974	2,005	- 31	

विका

पंजाब में शिक्षा प्रसार के लिये एक चतुर्मुखी योजना जारी की गई, जिसके अनुसार कम कोमत पर शिक्षा देने, पाठ्य पुस्तकों की कीमत घटाने, नये स्कूल खोलने, शिक्षकों को ट्रेण्ड करने भीर शिक्षा के लिये एक सलाहकार बोर्ड बनाने के कार्य जारी किये गये । 1952-53 में प्रारम्भिक शिक्षा पर 1,06,50,000 रुपये व्यय किये गये । इसके अतिरिक्त ग्रामीण इलाकों में स्कूलों की इमारतें बनाने के लिये 6 लाख रुपये व्यय किये गये । गत वर्ष राज्य में 25 बेसिक, 900 प्रारम्भिक भीर 30 हाई स्कूल नये खोले गये । रोपड़ में शारीरिक शिक्षा देने के लिये एक कालेज खोला गया भीर चंडोगढ़ में एक गवर्नमेंट कालेज । पाठ्य पुस्तकों की कीमतें 30 प्रतिशत चटाई जा रही हैं । शिक्षा पर 1952-53 में 203 लाख रुपये व्यय किये गये ग्रीर 1953-54 में 244 लाख रुपये ।

बाबाब और कृषि

1952 में पंजाब से प्रपनी भावश्यकताओं की पूर्ति के बाद 46,000 टन गेहूं, 50,000 टन जावल भीर 5,000 टन जो निर्यात किया गया। कृषि के सुधार के लिये कितनी ही नई स्कीमें जारी की गई, जिनके अनुसार भूमि का पुनरुद्धार, ग्रामीण खादों का प्रयोग भीर खेती की बीमारियों की रोक्याम का प्रयत्न जारी है। 1952 तक वहां 96,000 एकड़ नई भूमि पर खेतीबाड़ी प्रारम्भ कर दी गई थो। इसी वर्ष 3 लाख एकड़ नई भूमि की सिचाई नहरों तथा 571 द्यूववैलों द्वारा की गई। रूई पैदा करने के क्षेत्र बढ़ाये गये भौर उसकी उत्पत्ति 1952-53 म 2,67,000 गाठों तक पहुंच गई, जब कि 1948-49 में बह केवल 77,700 गाठें थीं। किस्तानों को 67 लाख रुपये की कीमत का 20,000 वन भ्रमोनियम सल्फेट (बढ़िया रासायनिक खाद) बांटा गया।

राज्य का व्यावसायिक विकास करने के लिये एक इंडस्ट्रियल फाइनेंस कारपोरेशन बनावा गया, जिसे दो करोड़ रुपये उचार देने का अधिकार दिया गया। व्यवसायों और सरकार में निकटता लाने के लिये दो सलाहकार समितियां बनाई गई। गत वर्ष पंजाब में 441 नई अस्पिनियों रिजस्टर्ड हुई, जिनका आकप्त मूलघन 130 करोड़ रुपये है और प्राप्त मूलघन 134 माना । 1952-53 में फैक्टरी क़ानून के धनुसार रिषस्टर्ड फैक्टरियों की संख्या 1,500 तक पहुंच गई । 1953 में कार्यकर्तीयों की स्वास्थ्य बीमा स्कीम भी जारी कर दी गई । सार्वजनिक स्वास्थ्य

1952 में सरकारी तथा सरकारी सहायता प्राप्त अस्पतालों की संस्था 118 तक पहुंच गई, जब कि 1948 में वह केवल 62 थी । इसी तरह भौषधालयों की संस्था 255 से 473 हो गई। 1952 में एक ड ण्टल कालेज भौर एक नया अस्पताल स्नोला गया और कुछ आयुर्वेदिक और यूनानी चिकित्सालय भी जारी किये गये। 1952 में इन अस्पतालों में 59,09,048 बीमारों का इलाज किया गया।

पंजाब विधान सभा अध्यक्षः गुरदयान सिंह ढिल्लो

गुरदयाल सिंह ढिल्लो (झब्बल) सरूपसिंह (नारनींद) भीमसेन सञ्चर (लुधियाना नगर दक्षिण) प्रतापसिंह करों (पट्टी) लहरीसिंह (गनौर) जगतनारायण (चण्डीगढ़) गुरबचन सिंह बाजवा (बटाला) सुन्दरसिंह (गुरदासपुर, संरक्षित परि-गणित जाति) प्रबोधचंद्र (गुरदासपूर) भ्रम्दुल गफ्फार खान (भ्रम्बाला नगर) अब्दुल गनी दार (नूह) ममयसिंह (रेवाड़ी) मन्खरसिंह (प्रजनाला) मजमेरसिंह (समराला) धमोरचन्द गुप्ता (ध्रमृतसर नगर-मध्य) बाबूदयाल (सोहना) वबन सिंह (बाघा पुराना) बदलूराम (कलानौर) बालूराम (बलाचौर) -बालू (फतेहाबाद, संरक्षित परिगणित वाति) बसवन्तराय तायस (हिसार नगर) बनवन्ततिह (बालरा) बनारसींदास गुप्त (बानेसर) बागसिह (गुनतसर)

भागसिंह (कोट भाई, संरक्षित परिगणित जाति) विशनराम (नवांशहर, संरक्षित परिगणित जाति) बाननसिंह (टांडा) चन्दनलाल जोड़ा (धमृतसर नगर, उत्तर) चांदराम महलावत (झण्जर, संरक्षित परि-गणित जाति) वांदीराम वर्मा (भवोहर) चूनीलाल (रेवाड़ी, संरक्षित परिगणित जाती) दरबारसिंह (नूरमहल) दर्शनिसह (तरन तारन, संरक्षित परिगणित जाति) दौलतराम (कैयल) दौलतराम शर्मा (हमीरपुर) डी. डी. पुरी (जगावरी) देवीलांल (सिरसां) देवेन्द्रसिंह (मोगा, धर्मकोट) देवराज मानन्द (मम्बाला खावनी) देवराज सेठी (रोहतक नगर) वर्मवीर वसिष्ठ (हसनपुर) गजराजसिंह (गुड़गांव) गोपालसिंह (जगरांव, संरक्षित परिवाणत जाति) गोपीचन्द (पुण्डरी) गोरसनाय (नारोट जयमस सिंह)

गुरांबाच हंस (होसियारपुर, संरक्षित परि-गणित वाति) गुरवचनसिंह मत्वास (नवांशहर) गुरबन्तासह (भावमपुर, संरक्षित परिगणित जाति) ' गुरवयालसिंह (करतारपुर) गुरुवत्त सिंह (पलवन) गुरनेजसिंह (सीड़ा) हरमजनसिंह (गढ़शंकर) हरीचंद (भानन्दपुर) हरीराम (धरमशाला) हरीसिंह (वसूया) हरिकशन सिंह सुरजीत (नकोदर) हरनामसिंह सेठी (फ़ीरोजपुर) इक्बालसिंह (जगरांव) नगतराम भारद्वाज (होशियारपुर) जगदीशचन्दर (शाहबाद) जगदीशचन्द्र (ल्बियाना शहर, उत्तर) जोगिन्दरसिंह (डेरा बाबा नानक) कन्हैयालाल बुटेल (पालमपुर) करतारसिंह (गढ़शंकर) कस्तूरीलाल गोयल (असंघ) केदारनाथ सहगल (बल्लभगढ़) केशोदास (पठानकोट) समितिह (अमृतसर, संरक्षित परिगणित जाति) बुशीराम गुप्त (धम्ब) नौषरी कृष्णगोपाल दत्त (पानीपत) लाजपतराय (हांसी) लालचन्द प्रार्थी (कुल्सू) मामचन्द (गोहाना, संरक्षित परिगणित जाति) मामराज (भिवानी, संरक्षित परिगणित पाति] मणीराम (फतेहाबाब) मन्साराम कुठियाला (ऊना) मार्क्सह मिलक (सम्पना)

मेहरसिंह (हमीरपुर, बंरबित अरिनवित वाति) मेहरसिंह (हरीपुर) मोहनसिंह (तरन तारन) मुहम्मद यासीन सां (फ्रीरोचपुर--शिरका) मूलबन्द जैन (सम्भलका) मोतासिंह मानन्दपुरी (मादमपुर) मुक्तियारसिंह (मोगा-वर्मकोट-संरक्षिक परिगणित जाति) नन्दलाल (करनाल) नान्द्रराम (गोहाना) नरंजनदास घीमन (फिल्लौर) नौरंगसिंह (समराला, संरक्षित परिगणित जाति) श्रीमती प्रकाशकौर (रामदास) प्रतापसिंह (सुजानपुर) प्रतापसिंह (रोपड़, रिकात परिगणित जाति) प्रतापसिंह राय (गुरु हरसहाय) प्रतापसिंह (मल्लनवाला) फग्गूराम (बटाना, संरक्षित परिगणित जाति) पूरनसिंह (कोट माई) रचुवीरसिंह (सेराज) राजेन्दरसिंह (रोपड़) रालाराम (मुकेरियां) रामचन्द्र (नूरपुर) रामदयाल वैद्य (डबवाली) रामॅकिशन (जालन्बर नगर, उत्तर-पश्चिम) रामकुमार विधत (भिवानी) रामप्रकाश (मोलाना, संरक्षित परिगणित जाति) रामसरूप (बुटाना) रंजीतसिंह कैप्टिन (हिसार, सदर) रत्तन ग्रमोल सिंह (मोलाना) रिक्कराम (राई)

-साबूराम (नारायण गढ़)
-सन्तरीसह (गरीण्डा)
-सन्तराम (नकोदर, संरक्षित परिगणित जाति)
-सर्ल्पासह (ममृतसर नगर, पूर्व)
शमकोरीसह (सुवियाना सदर)
श्रीमती शन्नो देवी (धमृतसर नगर, परिणम)
शेरीसह (सज्जर)
-शिवसिंह (रानिया)
-श्रीराम शर्मा (सोनीपत)

श्रीमती सीतावेबी (जालन्वर नगर, दक्षिण पूर्व)
जाति) सोहनसिंह (ब्यास)
सोमदत्त (शिमला)
श्रीचन्द (बहादुरगढ़)
विचम) उत्तमसिंह (श्रीगोविन्दपुर)
विचमाराम (फाजिल्का)
विरयामसिंह (समृतसर)
विज्ञान परिषद

सभापति क्रूरसिंह

'श्रविनाशचन्द्र (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) बलवन्त राय (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) -गुलाबसिंह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) .हंसराज (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) कपूरसिंह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) करतारसिंह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) किशोरीलाल (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) करतारसिंह चौघरी (विचान सभा द्वारा निर्वाचित) साहिब राम सेठी (विधान समा द्वारा निर्वाचित) तेजासिंह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) सोहनसिंह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) उज्जलसिंह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) यशपाल (विधान समा द्वारा निर्वाचित) रामचन्द्र (स्नातकों का निर्वाचन क्षेत्र) जोवसिंह (स्नातकों का निर्वाचन क्षेत्र) सूरजभान (स्नातकों का निर्वाचन क्षेत्र) चमनलाल (ग्रध्यापकों का निर्वाचन क्षेत्र) उदयसिंह (मध्यापकों का निवासन क्षेत्र) - गुरचरनसिंह (ग्रध्यापकों का निर्वाचन क्षेत्र) (होशियारपुर कांगड़ा-गुरदास-मोहनलाल पुर स्वानीय प्राधिकार)

गुरबक्श सिंह (होशियारपुर-कांगड़ा-गुरदासपुर स्था॰) (होशियारपुर-कांगड़ा-कृष्णचन्द्र गुरदासपुर स्था०) नगिन्दरसिंह (जालन्धर--फ़ीरोजपुर--ग्रमृतसर-सुधियाना स्था०) नरायणसिंह (जालन्धर---फ़ीरोजपुर---अमृतसर-लुधियाना स्था०) रामदयाल सिंह (जालन्घर-फ़ीरोअपुर-अमृतसर---लुधियाना स्था०) (जालन्धर-फ़ीरोअपुर-दीनानाय अमृतसर-लुधियांना स्था॰) दरबारीलाल (ग्रम्बाला - करनाल स्वा॰) भ्रमरनाथ (भ्रम्बाला-करनाल) बीरेन्द्रसिंह (गुड़गांवां--रोहतक--हिसार---शिमला स्था०) (गुरगांव--रोहतक--हिसार--हरिसिंह शिमला स्था०) मोहरसिंह (गुरगांवां—रोहतक—हिसार— शिमला स्वा•) प्रेमसुक दास (गुड़गांवां—रोहतक—हिसार— शिमला स्था॰) सूर्यकान्त (नामजद) बीरसिंह (नामबद)

एस॰ जी॰ ठाकुर सिंह (नामजद) रामजन शर्मा (नामजद) मोहनजाल (नामजद) यशवन्तराय (नामजद) कुमारी वी. जी. भान (नामजद) बशीर-उद्दीन (नामजद)

उत्तर प्रदेश

	राज्यपाल मंत्री :				हन्हैयालाल मााणव	ભાભ ુનુંશી
I.	मुख्य मंत्री, तथा शासन व्या भीर सहयोग	वस्था,	वायोज	ना	गोविन्दवल्लभ पन्त	
2.	वित्त भीर शक्ति	•			मोहम्मद इब्राहीम	
3.	गृह तथा श्रम .	•	•		सम्पूर्णानन्द	
4.	व्यवसाय भीर पुनर्वास		•		हुक्म सिं ह	*
	सार्वजनिक कार्य		•		गिरघारीलाल	
6.	नागरिक पूर्ति भौर स्वास्थ्य				चन्द्रभानु गुप्त	
7.	लगान और कृषि		•		चरणसिंह	
	न्याय और म्रान्तरिक कर	•	•		म्रली जहीर	•
9.	शिक्षा भीर हरिजन सहायव	5	•	Ì	हरगोविन्द सिंह	
	स्थानीय स्वराज्य				मोहनलाल गौतम	
II.	सूचना और सिंचाई				कमलापति त्रिपाठी	
	यातायात .				विचित्र नारायण	शर्मा
	उप-मंत्री	•	•	•		
T.	पार्लियामेंटरी कार्य भीर सह	द्योग			मगलात्रसाद	
	जंगल .				जगमोहन सिंह नेगी	
	कृषि .		•		जगन्नाय प्रसाद्रेराव	
	जेल		•	•	मुजफ्फ़र हुसैन	
	सार्वजनिक कार्य विभाग		•	•	चतुर्भुज शमा	
_	सिंचाई .		•		राममूर्ति	
	योजना .	•	•	•	फुलसिंह	
विस			•		•• • ,	(लाख रुपयों में)
		1				
	बजट श्रांकड़े		भाय	_	व्यय	ग्रतिरिक्त (+)
				•		याकमी ()
	1950-51 (लेखा)	5	,189	(事)	5,184 (本)	+5
	1951-52 (लेबा)	5	,556	(事)	5,550 (事)	+6
	1952-53 (संशोधत)	6	,641	(事)	6,641 (軒)	
	TOPO PA (NOTE)		LANV	(E)	- 00^ /=\	- 440

⁽क) भाय भीर व्यय में, राज्य-परिवहन सेवा द्वारा कुल प्राप्ति भीर कुल व्यय भी सम्मि-कित है।

गत वर्ष उत्तर प्रदेश की 86 म्युनितियल कमेटियों में शिक्षा अनिवार्य कर दीं गई। राज्य में विद्याचियों की संख्या 12 लाख तक पहुंच गई। ग्रामीण क्षेत्रों में भी शिक्षा के विस्तार की ओर विशेष ध्यान दिया गया और उसके लिये अधिक रुपये ध्यम किये गये। यह प्रयस्त किया चा रहा है कि गांव से शिक्षा प्राप्त करने वाले विद्यार्थी अपने गांबों के विकास के लिये अधिक उपयोगी सिद्ध हो सकें। उन में प्रेरणा, सूझ, आस्मिनियंत्रण और आस्मि-निर्भरता का विकास करने के लिये सामाजिक सेवा की एक विशेष स्कीम जारी की गई है। 17 जिलों में विद्यार्थियों को फ़ीजी शिक्षा भी दी जा रही है।

माध्यमिक शिक्षा में सुधार करने के उद्देश्य से सरकार ने एक कमेटी नियुक्त की । गूँगे भौर बहरों की शिक्षा की मोर सरकार ने विशेष ध्यान दिया भौर इस कार्य के लिये एक भनावर्तक सहायता भी दी । देहराषून के अंध-विद्यालय के लिये केन्द्रीय सरकार भौर राज्य की सरकार भाषा-भाषा खर्च दे रही हैं। 1953 में हिन्दुस्तानी एकेडमी की काँसिल का 3 वर्षों के लिये पुनर्निर्माण किया गया ।

इलाहाबाद के मनोविज्ञान ब्यूरों के कार्य का विस्तार करने के लिये मेरठ, बरेली, लखनक, कानपुर भीर बनारस में मनोवैज्ञानिक केन्द्र खोले गये। इन केन्द्रों में विद्यार्थियों को इस बात की सलाह भी दी जाती है कि वे भ्रपने लिये कौन-सा मार्ग चुनें।

बाद्यान्त और कृषि

1952-53 में राज्य में सैकड़ों नये ट्यूबबैल लगाये गये। कृषि विकास योजना के अन्तर्गत कितनी ही सिंचाई की नई नालियां सोदी गईं। इसी वर्ष रंगवान और अहरोरा बांध भी पूरे किये गये। इन कार्यों से 3,50,000 एकड़ नई भृमि की सिंचाई होगी।

440 नये ट्यूबव ल लगाने का कार्य लगभग समाप्ति पर है। गोरखपुर, बस्ती और देवरिया के जिलों में लगभग 100 ट्यूबव ल लगाये गये, जिनसे 48,000 एकड़ भूमि की सिचाई हो सकेगी। मल्मोड़ा, नैनीताल, गढ़वाल और टिहरी के इलाकों में 250 मील सिचाई की नालियां खोदी गई, जिनसे 20,000 एकड़ भूमि की सिचाई होगी। केन्द्रीय क्षेत्रों में 2,000 मील लम्बी नालियां बनाने का काम जारी है। शारदा और मपर-गंगा नहरों का जल-सामर्थ्य बढ़ाने का प्रयत्न किया जा रहा है। इसी तरह पूर्वी जमना नहर का भी विस्तार किया जा रहा है।

1952 में उत्तर प्रदेश सरकार ने कानपुर में कृषि महाविद्यालय में एक नया अनुसन्धान विभाग स्थापित किया, जिसका उद्देश्य टैक्निकल अनुसन्धान भीर किसानों की आर्थिक आव-स्थकताओं में तालमेल पैदा करना है। तराई-माभर के जंगम में हाथियों द्वारा ट्रेक्टर चलाने का परीक्षण भी किया जा रहा है।

26 जिलों में जापानी ढंग से चावल बोने के कार्य जारी किये गये। भ्रागरा भीर मचुरा में राजस्थान के रेगिस्तान की वृद्धि रोकने के लिये नये जंगस बोये गये।

गत वर्षं व्यवस्थापिका सभा ने भूमि अधिकार सम्बन्धी एक नया क्रानून पास किया । अपने कार्यं की शिक्षा लेने के लिये लगान सम्बन्धी बहुत से सरकारी कार्यंकर्ता पंजाब में भेजे नवे । वसींदारी प्रचा को समाप्त करने के लिये भूमि सम्बन्धी कितने ही क्रानून पास हुए । राज्य में राक्षन समाप्त कर दिया गया भीर कुसी विकी की प्रचा जारी की गई । अन्न करीवने की प्रवा बन्द कर दी गई और राज्य में अस के यातायात पर ते सब प्रतिबन्ध उठा लिये गये। असों की निमतों पर से नियंत्रण हटा लिये गये। 1953 के प्रारम्भ में गेहूं तथा कुछ खाखाकों की कीमतों कितिपय नगरों में ऊपर की भीर गई, इसलिये ऐसे शहरों में सरकार ने सस्ते दामों पर प्रति व्यक्ति के हिसाब से दो छंटाक भायात गेहूं देने का प्रवन्ध किया। जहां राशन जारी था, वहां सस्ते दामों पर असों की विकी का प्रवन्ध भी किया गया। बाद में एक लाख से कम भावादी वाले नगरों में से राशन हटा लिया गया। जिन पूर्वी और पहांड़ी जिसों में प्राकृतिक मुसीवतों के कारण अस की कमी हो गई थी, वहां सरकार ने अस पहुंचाने का प्रवन्ध किया। इस काम के लिये हवाई जहाज भी इस्तैमाल में लाये गये।

1952 में कानपुर में कार्यकर्ताओं की सरकारी बीमा स्कीम जारी कर देने से वहां एक लाख कार्यकर्ताओं को लाभ पहुंचा। कार्यकर्ताओं के लिए प्रौविडेण्ट फण्ड स्कीम भी जारी की गई। 1952-53 में गृह उद्योग कमेटी की जगह 'गृह व्यवसाय बोर्ड' स्थापित किया गया। हाथ के करबों को संरक्षण देने के लिये एक हैं ण्डलूम बोर्ड बनाया गया। राष्य में हाथ से कता ऊनी और सूती करड़ा बनाने के लिये कमशः 3 और 4 प्रामीण केन्द्र स्थापित किये गये। ग्राजमगढ़ जिले के मऊ नामक स्थान पर एक रंगने वाली फैक्टरी खोली गई। देहाली हलकों में घंघों की विश्वा देने के लिये 1,21,000 रुपये के व्यय से जौनपुर में एक पोलिट किनक कालेज स्थापित किया गया। उत्तर प्रदेश के पहाड़ी इलाकों में भच्छा मन्न पैदा करने के लिये सरकार ने 30 लाख रुपये की एक पंचवर्षीय योजना जारी की है।

मिर्जापुर जिले में रौबर्ट् सगंज की सरकारी सीमैण्ट फैक्टरी विशेष उन्नति कर रही है। इमारत बन खुकी है भौर मशीनें लगाई जा रही हैं। लखनऊ के सरकारी यंत्र निर्माण केन्द्र में पानी के मीटरों का निर्माण प्रारम्भ हो गया है। 1952 में प्रति मास 700 मीटर बन रहे थे। यह संख्या भव काफ़ी बढ़ गई है। सार्वक्रिक।

खोटे कस्बों भीर देहाती इलाकों में चिकित्सा सम्बन्धी सहायता देने की धोर विशेष ध्यान दिया गया भीर गत वर्ष कितने ही नये भीषधालय खोले गये। कितने ही जिलों में नये भस्यताल जारी किये गये। देहरादून जिले के जीनसार बावर परगने में लेंगिक बीमारियों की रोक्याम के लिये एक चिकित्सक दल मेजा गया।

24 जिलों में मलेरिया की रोक्याम के प्रयत्न किये गये। प्लेग की रोक याम के भी उपाय किये गये। नैनीताल जिले के गेथिया नामक स्थान पर विद्यमान एक तपेदिक के प्रस्पताल को सरकार ने धपने हाथ में ले लिया। प्रव विद्येषतः विद्यार्थियों भीर घध्यापकों की चिकित्सा के लिये एक भीर तपेदिक का सेनेटोरियम खोलने के प्रवन्ध किया जा रहा है। बस्ती भीर बदायूं में 2 तपेदिक बार्डों का निर्माण किया जा रहा है। डब्ल्यू० एच० भो० टैक्निकल सहायता कार्यक्रम के धनुसार भागरा के सरोजिनी नायडू सरकारी मैडिकल कालेज में एक भवांचीन डंग का तपेदिक निरोधक क्लीनिक खोला जा रहा है।

ग्रांस सम्बन्धी बीमारियों की रोकथाम के लिये एक श्रोपथैल्मिक एडवाइचरीं कौंसिल (चक्षु सम्बन्धी सलाहकार समिति) बनाई गई। ग्रांस की बीमारियों की चिकित्सा के लिये सरकार शब 75,000 रुपये प्रति वर्ष सहायता देती है।

राज्य में होमियोपैधिक चिकित्सा प्रचासी को प्रोत्साहन देने के जिये एक होनियोपैधिक बोर्ड बनाया गया है। यह प्रयत्न किया जा रहा है कि योग्य होमियोपैधिक चिकित्सक गाँधों में जाकर प्रपना कार्य करें। जनता को शुद्ध दबाइयां प्राप्त हो सकें, इसकी घोर भी सरकार पूरा व्यान दे रही है।

उत्तर प्रदेश विधान सभा अध्यक्ष-आत्माराम गोविन्द सेर

देवकीनन्दन विभव (भागरा) बाबूलाल मित्तल (भागरा शहर, उत्तर) सी० बी० महाजन (भ्रागरा शहर, पश्चिम) रामनारायण त्रिपाठी (धक्तवरपुरं पूर्व) रामदुलारे मिश्र (अकबरपुर-दक्षिण) जयराम वर्मा (म्रक्बरपुर-पश्चिम) रामदास (म्रकबरपुर पश्चिम, संरक्षित परिगणित जाति) मोहनसिंह शाम्य (भ्रलीगंज दक्षिण) कल्याणचन्द्र मोहिले (इलाहाबाद शहर सेन्ट्रल) [गणेशप्रसाद जायसवाल (इलाहाबाद शहर पूर्व) भूपालसिंह साती (अलमोड़ा उत्तर) गोवर्दन तिवारी (मलमोड़ा दक्षिण) कुंबर रणंजयसिंह (ग्रमेठी सेन्ट्रल) स्यालीराम (ममरोहा पूर्व) मुहम्मद तक़ी हादी (भ्रमरोहा पश्चिम) दीनदयाल शर्मा (मन्पशहर उत्तर) नायू सिंह (ग्रांवला पूर्व-फरीदपुर) सुन्दरलाल (ग्रांवला पूर्व-फरीदपुर, संरक्षित परिगणित जाति) नवलिकशोर (ग्रांवला पश्चिम) श्रीनिवास (ग्रतरौली उत्तर) राजाराम (झतरौली दक्षिण-कोइल पूर्व).• सत्यनारायण (ग्रीरय्या भरवना दक्षिण) तुलाराम (भौरय्या-भरयना दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) रामसनेही भारतीय (बबरू, पश्चिम) हरस्थाल सिंह (बागपत पूर्व) रववीरसिंह (बागपत दक्षिण) बरणसिंह (बागपत पश्चिम)

शम्भूनाथ चपुर्वेदी (बाह) राममूर्ति (बहेड़ी उत्तर पूर्व) धर्मदत्त वैद्य (बहेड़ी दक्षिण पश्चिम बरेली पश्चिम) शिवशरणलाल श्रीवास्तव (बहराइच पूर्व) राजकिशोर राय (बहराइच-पूर्व, संरक्षित परिगणित जाति) त्रिलोकीनाथ कौल (बहराइच परिचम) जमनाप्रसाद (बहराइच, पश्चिम, संरक्षित परिगणित जाति) राम झनन्त पाण्डे (बलिया, सेन्ट्रल) राषामोहन सिंह (बलिया पूर्व) जगन्नाय सिंह (बलिया-पूर्व-बंसची-दक्षिण पश्चिम) बलदेव सिंह (बनारस, केन्द्रीय) लालबहादुर सिंह (बनारस-उत्तर) राजनारायण (बनारस दक्षिण) देवमूर्त्ति शर्मा (बनारस, पश्चिम) शेख मुहम्मद धन्दुल समद (बनारस शहर, उत्तर) सम्पूर्णानन्द (बनारस शहर, दक्षिण) पहलवान सिंह (बांदा) बैजनाय सिंह (बंसदी, सेंट्रल) शिवमंगल सिंह (बंसवी पश्चिम) केशभान (बंसगांव सेन्ट्रल) भगवती प्रसाद दुवे (बंसगांव पूर्व-गोरसपुर वक्षिण) भृगुनाथ चतुर्वेदी (बंसगांव दक्षिण-पूर्व) गणेशप्रसाद पांडेय (बंसगांव, दक्षिण-पश्चिम)

श्रीमती यसोदादेवी

मबराप्रसाद (बंसी, उत्तर)

(बंसगांव, दक्षिण-

पश्चिम, संरक्षित परिमणित जाति)

(बंसी उत्तर, पुबन राम संरक्षित परिगणित जाति) रामकुमार शास्त्री (बंसी, दक्षिण) श्रीमती सफिया मञ्जूल वाजिद (बरेली पूर्व) गोविन्द वल्लभ पन्त (बरेली म्यूनिसिपैलिटी) रामचरण लाल गंगवार (बरेली पश्चिम) मंशुमान सिंह (बस्ती पूर्व) प्रमुदयाल (बस्ती पश्चिम) रामलाल (बस्ती परिचम, संरक्षित परिगणित जाति) रामस्वरूप गुप्त (भोगनीपुर पश्चिम डेरापुर दक्षिण) गजेन्द्रसिंह (विधुना पूर्व) महरवानसिंह (बिघुना पश्चिम-भरयाना उत्तर--इटावा उत्तर) (बिघुना पश्चिम-भरथना वासीराम उत्तर-इटावा उत्तर, संरक्षित परिगणित जाति) श्रीमती चन्द्रावती (बिजनौर केन्द्रीय) ध्रब्दुल लतीफ (बिजनौर-उत्तर नजीबाबाद पश्चिम) शिवकुमार शर्मा (बिजनौर दक्षिण-धामपुर दक्षिण पश्चिम) बुजबासी लाल (बीकापुर सेन्ट्रल) भवधेश प्रतापसिंह (बीकापुर पूर्व) रामहर्ष यादव (बीकापुर पश्चिम) हरसहाय (विलारी) महीलाल (बिलारी, संरक्षित परिगणित जाति) राधाकृष्ण अग्रवाल (बिलग्राम पूर्व) बीरेन्द्रनाय (बिलग्राम पश्चिम) श्रीमती बृजरानी देवी (बिलहीर-मकवरपुर) मुरलीवर (विलहीर-मकवरपुर, संरक्षित परिगणित जाति) इरिप्रसाद (बिसालपुर सेन्ट्रल) शिवराज सिंह यादव (विसीली-गन्नीर पूर्व) (बिसौली-गन्नीर पूर्व, सगर संरक्षित परिगणित जाति)

सुरेशप्रकाश सिंह (निसवान-सिदौली पूर्व) मुजूलाल (बिसवान-सिदौली पूर्व, संरक्षित परिगणित जाति) श्रीनिवास पंडित (बदाऊं उत्तर) रिक्त (बदाऊं दक्षिण पश्चिम) मुहम्मद नबी (बुघाना पूर्व-जनसठ दक्षिण) रामदास (बुधाना पूर्व-जनसठ दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) श्रीचन् (बुधाना पश्चिम) बनारसी दास (बुलन्दशहर सेन्ट्रल) मोहनसिंह (बुलन्दशहर उत्तर पूर्व) इतंजा हुसैन (बुलन्दशहर-उत्तर पश्चिम) देवदत्त शर्मा (बुलन्दशहर दक्षिण-भ्रनूपशहर दक्षिण) घरमसिंह (बुलन्द शहर दक्षिण-अन्पशहर दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) मुज्फार हुसेन (चैल उत्तर) कमलापति त्रिपाठी (चिकया, चन्दौली दक्षिण पूर्व) (चिकया-चन्दौली दक्षिण-पूर्व, रामलखन संरक्षित परिगणित जाति) शांतिप्रपन्न शर्मा (चकराता-पश्चिमी दून उत्तर) गंगाधर मैठाली (चमोली पश्चिम-पौड़ी उत्तर) कामताप्रसाद विद्यार्थी (चन्दौली उत्तर) उमाशंकर तिवारी (चन्दौली दक्षिण-पश्चिम रामनगर) रामहेत सिंह (छाता) अव्येशचन्द्र सिंह (चित्रामाऊ पूर्व-फरूलाबाद • पूर्व) पातीराम (चित्रामक पूर्व फ़र्रेखाबाद पूर्व, संरक्षित परिगणित जाति) चिरंजीलाल पालीवाल (चित्रामक दक्षिण कन्नीज दक्षिण) राजकुमार शर्मा (चुनार उत्तर) राजनारायण सिंह (चुनार दक्षिण) उदमानसिंह (डलमाळ पूर्व)

गुजारसिंह (दालमाऊ दक्षिण परिचम) भोंकारसिंह (दातागंज उत्तर) नरोत्तमसिंह दक्षिण बदायूं (दातागंज दक्षिण-पूर्व) फूलसिंह (देवबन्द) इरदेव (देवबन्द, संरक्षित परिगणित जाति) सत्यसिंह राणा (देवप्रयाग) फारक चिश्ती (देवरिया उत्तर पूर्व) रामेश्वर लाल (देवरिया दक्षिण) 'रामजी सहाय (देवरिया दक्षिण पश्चिम हाता दक्षिण परिचम) सीताराम (देवरिया दक्षिण पश्चिम, हाता दक्षिण पश्चिम, संरक्षित पगिणित जाति) ंशिवराम पांडे (डेरापुर उत्तर) खूबसिंह (धामपुर उत्तर पूर्व-नगीना पूर्व) नगरभारीलाल (भागपुर उत्तर पूर्व-नगीना पूर्व, संरक्षित परिगणित जाति) -मुहम्मद सुलेमान प्रथमी (डामरिया गंज उत्तर पूर्व-बंसी पश्चिम) रामलखन मिश्र (डोमरियागंज उत्तर पश्चिम) अवादिल अञ्चासी (डोमरियागंज दक्षिण) 'शिवमंगलसिंह कपूर (डोमरिया गंज पश्चिम) बुजम्बण (दूढी-रौबर्टगंज) रामस्बरूप (दूढी-रौबर्टगंज, संरक्षित पगिणित जाति) श्रीमती विद्यावती राठौर (एटा पूर्व-म्रलीगंज पश्चिम-कासगंज दक्षिण) होतीलाल दास (एटा दक्षिण) गोपीनाय दीक्षित (इटावा दक्षिण) उल्फतसिंह चौहान "निर्भय" (एतमादपुर-मागरा पूर्व) पुत्तू बाल (एतमादपुर-प्रागरा पूर्व, संरक्षित परिगणित जाति) मदनगोपाल वैद्य (फैजाबाद पूर्व) नारायण दास (फैजाबाद पूर्व, संरक्षित परि-गणित जाति) राजाराम मिम्र (फैजाबाद पश्चिम)

सियाराम गंगवार (फर्रबाबाद करीमगंज पूर्व) मयुराप्रसाद त्रिपाठी (फर्वेखाबाद पश्चिम-चित्रामऊ) भन्दुर रऊफ लां (फतेहपुर पूर्व लागा उत्तर) मनमशरण वर्मा उर्फ लल्लाची (फतेहपुर उत्तर) भगवतीप्रसाद शुक्ल (फतेहपुर दक्षिण) धनन्तस्वरूप सिंह (फतेहपुर दक्षिण-सागा दक्षिण) भगवानदीन (फतेहपुर्देक्षण-खागा दक्षिण) इसरावल हक (फीरोजाबाद-फतेहाबाद) गंगाधर (फिरोजाबाद-फतेहाबाद, संरक्षित परिगणित जाति) रामसहाय शर्मा (गरोठा-मोठ उत्तर) ब्जबिहारी, मेहरोत्रा (घाटमपुर-भोगलपुर पूर्व) दयालदास भगत (धाटमपुर-भोगलपुर पूर्व, संरक्षित परिगणित जाति) विचित्रनारायण शर्मा(गाजियाबाद उत्तर पूर्व) तेजासिह (गाजियाबाद- उत्तर पश्चिम) कुंवर बलबीर सिंह (गाजियाबाद दक्षिण) रिक्त (गाजीपुर दक्षिण पूर्व) भोलासिंह यादव (गाजीपुर दक्षिण पश्चिम) विश्वनायसिंह गौतम (गाजीपुर पश्चिम) रामसुन्दर पांडेय (घोसी पूर्व) **झारलंडे** राय (घोसी परिचम) श्रीमती सज्जन देवी मेहनोत (गोंडा पूर्व) ज्वालाप्रसाद सिन्हा (गोंडा पश्चिम) इस्तफा हुसैन (गोरसपुर सेन्ट्रल) केशव पाँडेय (गोरखपुर उत्तर पूर्व) महादेव प्रसाद (गोरखपुर उत्तर पूर्व, संरक्षित परिगणित जाति) म्रक्षयवर सिंह (गोरबापुर, दक्षिण पूर्व) देवेन्द्रप्रताप् नारायण सिंह (गोरबपुर पश्चिम) करनसिंह यादन (गन्नीर उत्तर) बेचनराम गुप्ता (ज्ञानपुर पूर्व) बंसनारायण (ज्ञानपुर उत्तर पश्चिम) बेचनराम (ज्ञानपुर उत्तर परिचम, संरक्षित परिगणित जाति)

सूरेन्द्रदत्त वाजपेयी (हमीरपुर-मौदहा उत्तर महाबीर प्रसाद शुक्ल (हंडिया दक्षिण) श्रीमती प्रकाशवती सूद (हापुड़ उत्तर) हरिसिंह (हापुड़ उत्तर, संरक्षित परिगणित जाति) लुत्फन्नली खां (हापुड़ दक्षिण) बीरसेन (हापुड़दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) चन्द्रहास (हरदोई पूर्व) (हरदोई पूर्व, संरक्षित किन्दरलाल परिगणित जाति) कृपाशंकर (हरय्या पूर्व-बस्ती पश्चिम) शिवनारायण (हरय्या पूर्व-बस्ती पश्चिम, संरक्षित पिरगणित जाति) प्रभाकर शुक्ल (हरय्या उत्तर पश्चिम) सीताराम (हरय्या दक्षिण पश्चिम) लताफ़त हुसैन (हसनपुर उत्तर) जगदीशप्रसाद (हसनपुर दक्षिण-सम्मल पश्चिम) सूर्य बली पाण्डेय (हाटा केन्द्रीय) संरक्षित शिवप्रसाद (हाटा केन्द्रीय, परिगणित जाति) महाबीर्रासह (हाता उत्तर) नन्दकुमार देव वाशिष्ठ (हायरस) हरदयाल सिंह पिपल (हायरस, संरक्षित परिगणित जाति) कल्याण राय (हजूर-मिल्क उत्तर) शिवदानसिंह (इगलास) रामगुलाम सिंह (जलालाबाद पश्चिम) सहदेवसिंह (जलेसर-एटा उत्तर) चिरंजीलाल (जलेसर एटा उत्तर, संरक्षित परिगणित जाति) विष्णुदयाल (जसराना) हरगोविदसिंह (जीनपुर पूर्व) दीपनारायण वर्मा (जीनपुर पश्चिम) भगवतीदीन तिवारी (जौनपुर उत्तर-शाहगंज पश्चिम)

चात्माराम गोविन्द खेर (ज्ञांसी पूर्व) काशीप्रसाद पांडेय (कादीपुर) शंकरलाल (कादीपुर, संरक्षित परिगणित जाति)ः सुलतान मालम खां (कायमगंज पश्चिम) केश गुप्त (कैराना उत्तर) वीरेन्द्र वर्मा (कैराना दक्षिण) सियाराम चौधरी (केसरगंज सेन्ट्रल) दीवान सुन्दरदास (केसरगंज उत्तर) हुकुमसिंह (केसरगंज दक्षिण) वीरेन्द्र शाह (कालपी-जालोन उत्तर) बसन्त लाल (कालपी परिगणित जाति) कालीचरण टन्डन (कन्नौज, उत्तर) हमीदलां (कानपुर शहर केन्द्रीय पूर्व) बासुदेव मिश्र (कानपुर शहर सेन्ट्रल पश्चिम) जवाहरलाल (कानपुर शहर पूर्व) सूर्यप्रसाद अवस्थी (कानपुर नगर उत्तर) ब्रह्मदत्त दीक्षित (कानपुर शहर दक्षिण) बेनीसिंह (कानपुर तहसील) एच० एन० बहुगुना (करछना उत्तर-चेल दक्षिण) जवाहरलाल (करछना उत्तर-चैल दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) शिवबक्श सिंह (करहल पूर्व-भोगांव) मिजाजीलाल (करहल पूर्व-भोगांव, संरक्षित परिगणित जाति) वंशीदास घांगर (करहल पश्चिम-शिकोहा-बाद पूर्व) श्रीमती सईदा जहां बेगम मलकी (कासगंज पूर्व-म्रलीगंज उत्तर) तिरमलसिंह (कासगंज उत्तर) बाबूराम गुप्त (कासगंज-पश्चिम) जगनप्रसाद रावत (खरगढ़) लालबहादुर सिंह (केराकट-जौनपुर दक्षिण) परमेश्वरी (केराकट-जौनपुर दक्षिण संरक्षित परिगणित जाति) गौतम (बर-कोइल उत्तर मोहनलाल पश्चिम)

रामप्रसाद देशमुख (बैर-कोइस उत्तर पश्चिम संरक्षित परिगणित जाति) शिवराज बलीसिंह (सजुहा पूर्व-फ़तेहपुर दक्षिण पश्चिम) गुरुप्रसाद पांडेय (खजुहा पश्चिम) मब्दुल मोईज लां (ललील)बाद केन्द्रीय) राजाराम शर्मा (खलीलाबाद उत्तर) घनुष घारी पाण्डेय (खलीलाबाद दक्षिण) रामसुन्दर (खलीलाबाद दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) कृष्ण स्वरूप भटनागर (खुर्जा) भीमसेन (खुर्जा, संरक्षित परिगणित जाति) रमेश वर्मा (किशीली) मलखानसिंह (कोइल केन्द्रीय) चित्तर सिंह निरंजन (कोंच) रामनरेश शुक्ल (कुन्डा दक्षिण) रामस्वरूप भारतीय (कुन्डा दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) बंशीधर मिश्र (लखीमपुर दक्षिण) खेदालाल चौधरी (लखीमपुर दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) तेजबहादुर (लालगंज, उत्तर) कालिकासिंह (लालगंज, दक्षिण) कृष्णचन्द्र शर्मा (ललितपुर दक्षिण) रामप्रसाद नौटियाल (लेंसडौन पूर्व) जगमोहन सिंह नेगी (लांसडौन पश्चिम) हरीशचन्द्र बाजपेयी (लखनऊ, केन्द्रीय) रामशंकर रविबासी (लखनऊ, केन्द्रीय सं० प० जा०) भली जहीर (लखनऊ शहर सेन्ट्रल) चन्द्रभानु गुप्त (लखनऊ शहर पश्चिम) पुलिन बिहारी बनर्जी (लखनऊ शहर पश्चिम) नागेश्वर द्विवेदी (मछलीशहर उत्तर) मुहम्मद रऊफ जाफ़री (मखलीशहर दक्षिण) परिपूर्णानन्द वर्मा (महाराजगंज उत्तर)

रामप्रसाद सिंह (महाराजगंज दक्षिण) सुकदेव प्रसाद (महाराजगंज दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) मन्नीलाल गुरुदेव म(होबा-कुलपहाड़-चरकारी) जोरावर वर्मा (महोबा-कुलपहाड़-चरकारी, संरक्षित परिगणित जाति) वसी नक्तवी (महाराजगंज- पूर्व सस्तीन उत्तर) रामस्वरूप विसारद (महराजगंज पश्चिम) रामेश्वर प्रसाद (महराजगंज पश्चिम, संरक्षितः परिगणित जाति) रामनाथ खेरा (महरौनी) गणेशचन्द्र काछी (मैनपुरी उत्तर-भोगांव उत्तर) वीरेन्द्र पति यादव (मैनपुरी दक्षिण) श्याममनोहर मिश्र (मलीहाबाद-बाराबंकी, उत्तर पश्चिम) तुलाराम रावत (मलीहाबाद-बाराबंकी, उत्तर पश्चिम, संरक्षित परिगणित जाति) द्वारकाप्रसाद मौर्य (मरियाह उत्तर) रमेशचन्द्र शर्मा (मरियाह दक्षिण) लक्ष्मीरमण ग्राचायं (माट-सदाबाद पश्चिम) दालचन्द (माट-सदाबाद पश्चिम, संरक्षित परिगणित जाति) श्रीनाथ (मयुरा उत्तर) आचार्यं जुगलिक शोर (मयुरा दक्षिण) जगपतसिंह (मऊ-करवी-बबेरू पूर्व) दर्शनराम (मऊ-करवी-बबेरू पूर्व, संरक्षितः परिगणित जाति) लक्ष्मणराव कदम (मऊ-मोठ-दक्षिण झांसी: पश्चिम ललितपुर उत्तर) गजजूराम (मऊ-मोठ दक्षिण-मांसी ५श्चिम ललितपुर उत्तर, संरक्षित परिगणित जाति) तेजप्रताप सिंह (मौदाहा दक्षिण) विष्णुसरन दुबिछश (मवाना) रामजीलाल सहायक (मवाना, संरक्षित परिगणित जाति)

कैलाशप्रकाश (मेरठ म्यूनिसिपैलिटी) मंगलाप्रसाद (मेजा-करखना दक्षिण) दक्षिण, रघुनाय प्रसाद (मेजा-करछना संरक्षित परिगणित जाति) कृष्णशरन द्यार्थ (मिल्क दक्षिण शाहाबाद) म्मरेशचन्द्र (मिर्जापुर उत्तर) अजीज इमाम (मिर्जापुर दक्षिण) रामकृष्ण जैसवार (मिर्जापुर दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) गंगाषर शर्मा (मिसरीख) इल्लाराम (मिसरीख, संरक्षित परिगणित जाति) कमाल भ्रहमद (मोहम्मदी-पूर्व) रामभजन (मोहम्मदी) पद्मनाथ (महमूदाबाद, गोहाना, दक्षिण) (महमूदाबाद उत्तर-घोसी हबीबु ररहमान दक्षिण) (महमूदाबाद उत्तर-घोसी श्रीनायराम दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) शिवपूजन राय (महमूदाबाद उत्तर पूर्व) विजयशंकर प्रसाद (महमूदाबाद दक्षिण) महाबीरप्रसाद श्रीवास्तव (मोहनलालगंज) दाऊदयाल खन्ना (मुरादाबाद उत्तर) केदारनाथ (मुरादाबाद दक्षिण) श्रीमती सावित्रीदेवी (मुसाफ़िरखाना केन्द्रीय) नाषिम ग्रली (मुसाफिरलाना उत्तर-सुलतानपुर उत्तर) गुलबार (मुसाफ़िरखाना उत्तर-सुलतानपुर उत्तर, संरक्षित परिगणित जाति) गुरप्रसाद सिंह 🚿 (मुसाफ़िरखाना दक्षिण ममेठी पश्चिम) द्धारकाप्रसाद (मुजफ्फरनगर केन्द्रीय) वलवन्तसिंह (मुजफ्फरनगर पूर्व - जनसाथ उत्तर) राजेन्द्र दत्त (मुजफ्फरनगर पश्चिम)

एव० एम० इबाहीम (नगीना दक्षिण पश्चिम-षामपुर उत्तर पश्चिम) नारायणदत्त तिवारी (नैनीताल उत्तर) लक्ष्मणदत्त (नैनीताल दक्षिण) रतनलाल (नजीबाबाद उत्तर---नगीना उतर) दाताराम (नाकुर दक्षिण) वीरेन्द्रविक्रमसिंह (नानपारा पूर्व) बसन्तलाल गर्मा (नानपारा उत्तर) मुहम्मद सादत घली खां (नानपारा दक्षिण) श्यामाचरण वाजपेयी (नरेनी) नौरंगलाल (नवाबगंज) जगतनारायण (नवाब गंज उत्तर) उमाशंकर मिश्र (नवाब गंज दक्षिण--हैदरगढ़ रामसनेही घाट) घनश्यामदास (नवाबगंज दक्षिण-हैदरगढ़ रामसनेही घाट, संरक्षित परिगणित जाति) करनसिंह (निवासन-लखीमपुर उत्तर) जगन्नाय प्रसाद (निधासन-लखीमपुर उत्तर, संरिक्षत परिगणित जाति) चतुर्भुज शर्मा (उरई-जालीन दक्षिण) गेंदासिंह (पडरौना पूर्व) जगतनाथ मल (पडरौना उत्तर) राजबंसी (पडरौना दक्षिण पश्चिम--देवरिया दक्षिण-पूर्व) राम सुभग वर्मा (पडरौना पश्चिम) रामराज (पट्टी पूर्व) गिरजा रमण (पट्टी दक्षिण) चन्द्रसिंह रावत (पौड़ी दक्षिण-चमोली पूर्व) बल्देवसिंह (पौड़ी दक्षिण-चमोली पूर्व, संरक्षित परिगणित जाति) प्रेमिकशन सन्ना (पवायां-शाहजहांपुर पूर्व) नारायणदीन (पवायां-शाहजहांपुर संरक्षित परिगणित जाति) गौरीराम गुप्त (फरेन्दा केन्द्रीय) रामभवष सिंह (फरेन्दा उत्तर) द्वारकात्रसाद पाण्डेय (फूलपुर केन्द्रीय)

शिवनाय काटजू (फूलपुर केन्द्रीय) न्त्रवरणी (फूलपुर पूर्व-हन्डिया उत्तर पश्चिम) **ब्रुजविहारी मिश्र** (फूलपुर उत्तर) रामबचन यादब (फूलपुर दक्षिण) ः श्रीमती भाशालता व्यास (फूलपुर दक्षिण, संरक्षित परिगणित नाति) निरंजनसिंह (पीलीभीत पूर्व-बीसलपुर पश्चिम) नकसूद भालम खां (पीलीभीत पश्चिम) नरेन्द्रसिंह बिष्ट (पिथोरागढ़ चम्पावत) (पिथोरागढ़-चम्पावत संरक्षित ·**खु**शीराम परिगणित जाति) भगवतीप्रसाद शुक्ल (प्रतापगढ़ पूर्व) राम ग्राघार तिवारी (प्रतापगढ़ उत्तर पश्चिम-पट्टी उत्तर पश्चिम) रामिककर (प्रतापगढ़ उत्तर पश्चिम-पट्टी उत्तर पश्चिम, संरक्षित परिगणित जासि) राजाराम (प्रतापगढ़ पश्चिम कुंडा उत्तर) मुनीद्रपाल सिंह (पूरनपुर-बीसलपुर पूर्व) रामग्रधीन यादव (पुरवा सेन्द्रल) जटाशंकर शुक्ल (पुरवा उत्तर—हसनगंज) सेबाराम (पुरवा उत्तर—हसनगंज, तंरक्षित परिगणित जाति) देवदत्त मिश्र (पुरवा दक्षिण) रामशंकर द्विवेदी (रायबरेली-दलमऊ उत्तर) (रायबरेली-दलमऊ उत्तर, रामप्रसाद संरक्षित परिगणित जाति) · फजलुल हक (रामपुर शहर) महन्त जगन्नाथबक्श दास (रामसनेही बाट्) · बाबूलाल कुशमेश (रामसनेही बाट, संरक्षित्र-परिमणित जाति) मदनमोहन उपाच्याय (रानीखेत उत्तर) हरगोविद (रानीखेत दक्षिण) नन्वाता (रसरा पूर्व-बलिया दक्षिण परिचम) रामरतन प्रसाद (रसरा पूर्व-बलिया दक्षिण परिचम, संरक्षित परिगणित जाबि) नंगात्रबाद बिह (रसरा पश्चिम)

भीपति सहाय (रठ) जयेन्द्रसिंह विस्त (रावेन-तेहरी उत्तर) दीनदयालु शास्त्री (रूड़की पूर्व) यतहर हसन (रुड़की दक्षिण) शुगनचन्द (रुड़की पश्चिम-सहारनपुर उत्तर) जयपाल (रुड़की पश्चिम-सहारनपुर उत्तर, संरक्षित परिगणित जाति) मशरफ़ मली सां (सादाबाद पूर्व) शिवराम राय (सदर-प्राजमगढ़-उत्तर) (सदर-प्राजमगढ़-उत्तर सुरजूराम संरक्षित परिगणित जाति) हबीबुर्रहमान (सफीपुर-उन्नाव उत्तर) मोहनलाल (सफीपुर--उन्नाव उत्तर, संरक्षित परिगणित जाति) विश्राम राय (सगरी पूर्व) उमाशंकर (सगरी पश्चिम) मंजूरल नबी (सहारनपुर शहर) महमूदचली लां (सहारनपुर उत्तर पश्चिम-नाकूर छत्तर) केशवराम (सहसवान पूर्व) मुक्ताक भलीकां (सहसवान पश्चिम) कमलासिंह (सैदपुर) देवराम (सैदपुर, संरक्षित परिगणित जाति) सच्चिदानन्द नाय त्रिपाठी (सलीमपुर पूर्व) शिवबचन राव (सलीमपुर उत्तर) बद्रीनारायण मिश्र (सलीमपुर दक्षिण) देवनन्दन शुक्ल (सलीमपुर पश्चिम) दलबहादुर सिंह (सलोन दक्षिण) जगदीशशरण रस्तौगी (सम्मल पूर्व) लेक्सराज सिंह (सम्भल पूर्व, संरक्षित परिगणित जाति) भीमती लक्ष्मीदेवी (सन्दीला-विलंपान दक्षिण पूर्व) टीकाराम (सन्दीमा-विलग्नाम दक्षिण पूर्व, संरक्षित परिगणित जाति) विश्वम्भरसिंह (सरवना-पूर्व) क्तेत्रसिंह राजा (सरवना परिचम)

खेदालाल (शाहाबादपूर्व-हरदोई उत्तर पश्चिम) कन्हैयालाल बाल्मीकी (शाहाबाद पूर्व-हरदोई उत्तर पश्चिम, संरक्षित परिगणित जाति) ऐजाज रसूल (शाहबाद पश्चिम) लक्ष्मीशंकर यादव (शाहगंज पूर्व) बाबूनन्दन (शाहगंज पूर्व, संरक्षित परिगणित जाति) हबीबुर रहमान खां (शाहजहांपुर केन्द्रीय) (शाहजहांपुर पश्चिम-प्रतिपालसिंह जलालाबाद पूर्व) महाराज सिंह (शिकोहाबाद पश्चिम) हनुमानप्रसाद (सिघौली पश्चिम) कन्हैयालाल (सिधीली पश्चिम, संरक्षित परिगणित जाति) केवलसिंह (सिकन्दराबाद पूर्व) रामचन्द्र विकल (सिकन्दराबाद परिचम) नैत्रपाल सिंह (सिकन्दरा राक उत्तर-कोइल दक्षिण पूर्व) नेकराम शर्मा (सिकन्दराराऊ दक्षिण) रिक्त (सिराथू-मंझनपुर) सुसीराम भारतीय (सिरायू-मंझनपुर, संरक्षित परिगणित जाति) बशीर घहमद हकीम (सीतापुर पूर्व) हरीशचन्द्र ग्रस्थाना (सीतापुर उत्तर-पश्चिम) कृष्णचन्द्र गुप्त (सीतापुर, दक्षिण-पूर्व) संप्रामसिंह (सोरांव उत्तर-फूलपुर पश्चिम)

परमानन्द सिन्हा (सोरांव दक्षिण) रामबाली मिस्र (सुलतानपुर पूर्व-समेठी पूर्व) कुंवरकृष्ण (सुलतानपुर पश्चिम) महम्दद्मली सां (सुमर-टांडा-बिलासपुर) मुहम्मद नासीर (टांडा) रामसुमेर (टांडा, संरक्षित परिगणित जाति) चन्द्रभानुशरण सिंह (तरावगंज दक्षिण-पूर्व-गोंडा दक्षिण) (तराबगंज दक्षिण पूर्व-गोंडा गंगात्रसाद दक्षिण, संरक्षित परिगणित जाति) महाराज कुमार बालेन्दुशाह (टेहरी दक्षिण-प्रतापनगर) शिवस्वरूप सिंह (ठाकुरद्वारा) शिवकुमार मिश्र (तिल्हर उत्तर) भगवान सहाय (तिल्हर दक्षिण) रघुराज सिंह (तराबगंज पश्चिम) लीलाधर अण्याना (उन्नाव दक्षिण) एस० एम० शाहिद फकीरी (उतरौला केन्द्रीय) बलभद्र प्रसाद (उतरौला उत्तर) श्यामलाल (उतरौला उत्तर, संरक्षित परिगणित जाति) उम्मेदसिंह (उतरौला उत्तर पूर्व) अमृतनाथ मिश्र (उतरौला दक्षिण) राघवेन्द्रप्रतापसिंह (उतरौला, दक्षिण-पश्चिम) देवनर शास्त्री (पश्चिमी दून दक्षिण-पूर्वी दून)

उत्तर-प्रदेश विधान परिषद्

सभापति-चन्द्रमाल

बद्रीप्रसाद कक्कड़ (विद्यान सभा द्वारा निर्वाचित) बालकराम बैश्य (विद्यान सभा द्वारा निर्वाचित) बशीर प्रहमद (विद्यान सभा द्वारा निर्वाचित) कुंबर गुरुनारायण (विद्यान सभा द्वारा निर्वाचित) केदारनाथ खेतान (विद्यान सभा द्वारा निर्वाचित)

खुशालसिंह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)
फुल्णचन्द जोशी (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)
लिलताप्रसाद सोनकार (विधान सभा द्वारा
निर्वाचित)
कुवर महावीरसिंह (विधान सभा द्वारा
निर्वाचित)
प्रतापचन्द्र धाखाद (विधान सभा द्वारा
निर्वाचित)

पूर्णवन्त्र विद्यालंकार (विदान समा द्वारा निर्वाचित) रामनारायण पाण्डे (विधान समा द्वारा निवाचित) रामनन्दन सिंह (विवान सभा द्वारा निवासित) रामलगान सिंह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) रकनुद्दीन लां (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) ं सत्यप्रेमी उर्फ हिर प्रसाद (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) श्रीमती शांतिदेवी (विद्यान सभा निर्वाचित) श्रीमती शान्तिदेवी अप्रवाल (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) राणा शिव भम्बर्रासह (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) श्रीमती शिवराजवती नेहरू (विघान सभा द्रारा निर्वाचित) एम० जे० मुकर्जी (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) श्यामसुन्दर लाल (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) विश्वनाथ (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) **ढा० व्र**जेन्द्र स्वरूप (स्नातक उ० प्र० पश्चिम) ाडा • ईश्वरीप्रसाद (स्नातक उ० प्र० पश्चिम) 'डा॰ बेनीप्रसाद टंडन (स्नातक उ० प्र॰ पश्चिम) **िशिवप्रसाद सिन्हा** (स्नातक उ० प्र**० पूर्व**) गोविन्द सहाय (स्नातक उ० प्र० पूर्व) निमैलचन्द्र चतुर्वेदी (स्नातक उ० प्र० पूर्व) डा० प्यारेलाल श्रीवास्तव (भ्रध्यापक,उ० प्र० पश्चिम) कन्हैयालाल गुप्त (ग्रध्यापक, उ० पश्चिम) शान्तिस्वरूप ग्रग्नवाल (ग्रम्यापक, उ० प्र० पश्चिम) श्रीवास्तव (भ्रष्ट्यापक, शिवकुमार लाल उ० प्र० पूर्व) हृदयनारायण सिंह (ग्रष्टयापक, उ० प्र० पूर्व) (ग्रड्यापक, वाजपेयी अलमद्र प्रसाद उ० प्र० पूर्व) ज्योतित्रसाद गुप्त (उ० प्र० स्थानीय संस्थाये उत्तर पश्चिम)

तेलूराम (उ० प्र० स्वा० सं० उत्तर पश्चिम) दीपचन्द्र (उ० प्र० स्वा० सं० उत्तर-पश्चिम) महमूद घसलम लां (उ० प्र० स्वा० सं• उत्तर-पश्चिम) इन्द्रसिंह नयाल (उ० प्र० स्वा॰ सं• उत्तर-पूर्व) शिवसुमरन लाल जोहरी (उ० प्र० स्था॰ सं• उत्तर-पूर्व) बाब् प्रब्दुल मजीद (उ० प्र० स्था॰ सं• उत्तर-पूर्व) रामलखन (उ० प्र० स्था० सं०, उत्तर-पूर्व) प्रेमचन्द शर्मा (उ० प्र० स्था० सं० पश्चिम) बुजलाल वर्मन (उ०प्र०स्था० सं० पश्चिम) अब्दुल शक्र नजमी (उ० प्र० स्था॰ सं**॰** पश्चिम) जगदीशचन्द्र बर्मा (उ० प्र० स्था० पश्चिम) जमीलुर्रहमान किदवई (उ० प्र० स्था॰ सं• मध्य) लालसुरेश सिंह (उ०प्र० स्था० सं• मध्य) राम-किशोर रस्तोगी (उ० प्र० स्था॰ सं• मध्य) बंशीधर शुक्ल (उ० प्र० स्था॰ सं॰ मध्य) लल्लुराम द्विवेदी (उ० प्र० स्था॰ सं॰ दक्षिण) प्रसिद्धनार।यण धनद (उ० प्र० स्था॰ सं• दक्षिण) पन्नालाल गुप्त (उ० प्र० स्था० सं० दक्षिण) नरोत्तमदास टंडन (उ० प्र० स्था॰ सं• दक्षिण) जगन्नाय आचार्य (उ० प्र० स्था॰ सं० पूर्व) परमात्मानन्द सिंह (उ० प्र० स्था० सं० पूर्व) प्रम्नारायण सिंह (उ० प्र० स्था॰ सं० पूर्व) श्रीमती महादेवी वर्मा (नामजद) वीरभान भाटिया (नामजद) उमानाय बली (नामजद) श्रीमती तारा ग्रंग्रवाल (नामजद) सैयद मुहम्मद नसीर (नामज्द) समापति उपाध्याय (नामज्द)

विजयानगरम के महाराषकुमार डाक्टर विजय (नामखद) सरदार सन्तोषसिंह (नामखद) ह्यातुल्लाह प्रन्सारी (नामज़द) हरगोविन्द मिश्र (नामज्द) सम्बिका प्रसाद वाजपेयी (नामजद) राय बजरंग बहादुर सिंह (नामज्द)

विचमी बंगाल

एच० सी० मुकर्जी

मंत्री

1. मुख्य मंत्री तथा गृह, व्यापार,व्यवसाय तथा विकास विधानचन्द्र राय

2. घरेलू तथा छोटे व्यवसाय

3. जंगल भीर मछली व्यवसाय

4. सिंचाई तथा जलमार्ग

5. मान्तरिक कर

6. कार्य तथा इमारतें

7. भादिवासी कल्याण

8. स्थानीय स्वराज्य

9. शरणाथीं सहायता ग्रीर पुनर्वास

10. बाढ़, सहायता तथा पूर्ति

II. शिक्षा

12. कृषि तथा सहयोग

13. श्रम

14. न्याय-व्यवस्थापन, भूमि भौर लगान

मिनिस्टर आफ़ स्टेट

I. चिकित्सा तथा सार्वजनिक स्वास्थ्य

2. जेल

उपमंत्री

1. यातायात

2. गृह विभाग की रक्षा शाखा

3. प्रकाशन तथा जन सम्बन्ध

4. नगर निर्माण तथा सहायता

5. व्यापार भीर व्यवसाय

6. प्रादिवासी कल्याण

7. पुनर्वास

8. मन

9. पूर्ति 🛷

10. कृषि

11. पालियामेंटरी कार्य

12. सहयोग

13. स्त्री शिक्षा

14. AH

ावधानचन्द्र राय जादवेन्द्र नाथ पंज

हेमचन्द्र नस्कर

म्रजयकुमार मुकर्जी

श्यामाप्रसाद बर्मन

खगेन्द्रनाथ दास गुप्ता

राधागोविन्दराय

ईश्वरदास जालान

श्रीमती रेणुकाराय

प्रफुल्लचन्द्र सेन

पन्नालाल बोस

रफीउद्दीन ग्रहमद

कालिपद मुखर्जी

सत्येन्द्र कुमार बसु

अमूल्यघन मुखापाच्याय

जीव रतन धर

एस० सी० राय सिन्हा एस० सी० घोष मलिक

गोपिका बिलास सेन

तरणकान्ति घोष

सौरीन्द्रमोहन मिश्र

तैनर्जिग वांगड़ी

बिदेशचन्द्र सेन

समरजीत बन्दोपाच्याय

रजनिकान्त प्रामाणिक

अब्दुस शकूर

देवेन्द्रचन्द्र दे

ाचत्तरजन राय

श्रीमती पूरबी मुक्जी

शिवकुमार राय

344	(लाख रुपयों में)		
बजट के भांकड़े	आय	स्यय	बतिरिक्त(+) या बाटा (-)
1950–51 (लेखा) 1951–52 (लेखा) 1952–53 (संशोधित) 1953–54 (बजट)	3,430 3,859 3,830 3,816	3.733 3.731 4.213 4.327	-303 +128 -383 -511

शिका

बंगाल सरकार ने 1952-53 में शिक्षा पर 3,39,00,000 रुपये व्यय किए । 4 वर्ष पहले यह संख्या 2 करोड़ से भी कम थी। एक नए कानून द्वारा देहाती हलकों की स्थानीय संस्थाओं को भी शिक्षा को अनिवार्य करने का अधिकार दिया गया। यह प्रयत्न किया जा रहा है कि 2 वर्षों में बंगाल के पांचवें भाग में शिक्षा पूर्ण रूप से अनिवार्य कर दी जाय। माध्यमिक शिक्षा की आवश्यकताओं को दृष्टि में रख कर एक पश्चिमी बंगाल माध्यमिक शिक्षा कानून पास किया गया। इसी तरह भारतीय विश्वविद्यालय कमीशन की सिफ़ारिशों के अनुसार कलकत्ता विश्वविद्यालय कानून में भी आवश्यक सुमार किए गए।

गत वर्ष बंगाल में 1848 जूनियर बेसिक स्कूल थे । इनके म्रतिरिक्त 77 नए स्कूल खोलने की स्वीकृति दी गई। इन में से प्रत्येक स्कूल पर 32,000 रुपया व्यय मायेगा। प्रारम्भिक स्कूलों के प्रध्यापकों को शिक्षा देने के लिए राज्य में 31 ट्रेनिंग स्कूल पहले ही विद्यमान थे। अब 12 नए बेसिक ट्रेनिंग स्कूल खोले गए हैं। राज्य की सरकार 708 शिक्षा केन्द्र चला रही है। इन में से 300 में सामाजिक शिक्षा देने का भी प्रबन्ध है। इनके प्रतिरिक्त 200 केन्द्र सहायता प्राप्त स्वयंसेवक संगठनों द्वारा चलाए जा रहे हैं।

मैद्रिक पास विद्यार्थियों को टेक्निकल शिक्षा देने के लिए 7 पोलिटैकनीक संस्थाएं जारी हैं, जिनमें 15,000 से ऊपर विद्यार्थी शिक्षा प्राप्त कर रहे हैं। शिवपुर में बंगाल इंजीनियरिंग कालेज का संगठन किया जा रहा है। जादवपुर के इंजीनियरिंग तथा टैक्नोलोजी कालेज का विस्तार किया जा रहा है। संस्कृत कालेज में एक स्नातकोत्तर अनुसन्धान विभाग भी खोला गया है।

गत वर्ष कलकत्ता विश्वविद्यालय को दी जाने वाली माधिक सहायता की राषि बढ़ा कर 16 लाख ६० कर दी गई। कलकत्ता प्रेजीडेंसी कालेज में बिज्ञान के विद्यार्थियों की सुविधा और विस्तार के लिये 2,85,000 रुपये स्वीकार किए गए। दार्जिलिंग गवर्नमेंट कालेज के लिए 6,75,000 रुपये स्वीकार किए गए।

साधाम तथा कृषि

गहरी कृषि के लिए सिचाई के 447 छोटे कार्य जारी किये गए, जिनसे 1,46,256 एकड़ भूमि को लाभ पहुंचा। इनके म्रतिरिक्त 290 छोटे कार्यों की पूर्ति का मिषकतम प्रयत्न किया जा रहा है। 277 तालाबों का युनर्निर्माण किया गया भीर 325 में सुभार किया गया।

यह लक्ष्य बनाया गया था कि 5 वर्षों के बाद बंगाल में जूट उत्पत्ति की बृद्धि 10 लाख गांठों तक भीर बढ़ जायेगी। परन्तु यह लक्ष्य 3 वर्षों में ही प्राप्त कर लिया गया भीर 1952-53 में यहां 24,13,000 जूट की गांठें प्राप्त हुईं। जनवरी 1953 में चीनी का राशन प्रति सप्ताह प्रति व्यक्ति एक सेर से बढ़ा कर एक सेर पांच छटांक कर दिया गया। चावल प्राप्ति के उपायों में भी सुचार किया गया भीर एक जिले से दूसरे जिले में अन्न ले जाने पर से क्कावटें उठा दी गई।

गृह उद्योगों को प्रोत्साहन देने के लिए राज्य की सरकार ने एक विशेष विभाग निर्मित किया। इस विभाग की सिफारिशों के अनुसार सरकार गृह उद्योगों द्वारा बनाये गये सामान के मुकाबले में 15 प्रतिशत तक तरजीह देती है। करबों का सामान, खादी, चटाई, गुड़, हाथ का बना कागज, आदि व्यवसायों के विकास की ग्रोर सरकार विशेष ध्यान दे रही है। इन व्यवसायों के लिए शिक्षा के केन्द्र खोले गये हैं, तथा प्रदर्शन भादि का भरसक प्रबन्ध किया जाता है। रेशम व्यवसाय को बढ़ाने के लिए शहतूत के वृक्ष ज्यादा संख्या में बोये जा रहे हैं। ताड़-गुड़ को सुरक्षित रूप में रखने के सम्बन्ध में नए तरीके निकाले गये हैं। कच्ची जूट तथा उसके सामान की कीमतों में स्थिरता लाने के लिए सरकार ने फाटका बन्द कर दिया है। हिमालय की ऊंषी घोटियों पर उपयोगी दवाइयां उत्पन्न करने की भी एक योजना बनाई गई है।

1952-53 में 133 नये स्वास्थ्य केन्द्र खोले गये, जिनमें 1806 बीमारों की चिकित्सा का प्रबन्ध है। 120 बिस्तरों वाले 12 केन्द्र लगभग बन कर तैयार हैं तथा 452 बिस्तरों बाले 39 केन्द्रों का निर्माण हो रहा है।

कलकत्ता के प्रेजिडेंसी प्रस्पताल तथा जिला ग्रस्पतालों का विस्तार किया जा रहा है।
4 ग्रन्य केन्द्रों में नये ग्रस्पताल बनाने की योजना स्वीकार हो चुकी है। टॉलीगंज में 200
बिस्तरों बाला बंगुर ग्रस्पताल बन करतैयार है कंचनपारा के तपेदिक ग्रस्पताल में बिस्तरों की संख्या 600 से बढ़ा कर 1,000 कर दी गई है ग्रीर दिग्री के बंगुर स्वास्थ्य केन्द्र
में बिस्तरों की संख्या 130 से बढ़ा कर 200 कर दी गई है। गत वर्ष सरकारी ग्रस्पतालों में तपेदिक के बीमारों की निःशुल्क चिकित्सा का प्रबन्ध किया गया।

4 जिलों में मलेरिया की रोकथाम की स्कीमें जारी की गईं। 14 जिलों में मलेरिया निरोध के कार्यंक्रम के लिये 16 यूनिट स्थापित किये गये हैं। इन पर प्रति वर्ष 26,00,000 रुपये व्यय भाएगा ।

मिदनापुर, हावड़ा, कृष्णगढ़, बहरामपुर भीर बदैवान में राज्य की सरकार की भोर से कोढ़ के चिकित्सालय चलाये जा रहे हैं, जिन में नवीनतम साधनों से चिकित्सा की जाती है। गत वर्ष 12 लाख व्यक्तियों की परीक्षा की गई भीर 4 लाख से अधिक व्यक्तियों को ची० सी० जी० का टीका लगाया गया ।

1952-53 में 37 नये जच्चा-घर खोले गये भीर लेंगिक बीमारियों की रोकबाम के लिये कलकत्ता में 14 तथा भ्रन्य जिलों में 18 क्लिनिक्स खोले गये ।

पश्चिमी बंगाल विवान समा

अध्यक्ष : शैलकुमार मुखर्जी

सत्येन्द्रकुमार वसु (म्रलीपुर) रिजूश कान्ति मुखर्जी (अलीपुर दुमार्स) देवेन्द्र बह्य मोहनलाल (यलीपुर दुमासं, संरक्षित परिगणित जन-जात) तारापद प्रामाणिक (ग्रमता केन्द्रीय) अलामोहन दास (ग्रमता उत्तर) धरविन्द राय (भ्रमता दक्षिण) राधाकृष्ण पाल (ग्राराम बाग्र) मदन मोहन साहा (ग्राराम बाग्न, संरक्षित परिगणित जाति) संतीन्द्र नाथ वसु (ग्रासनसोल) भानन्द गोपाल मुखोपाघ्याय (भ्रीसप्राम) कनाईलाल दास (ग्रीसग्राम, संरक्षित परिगणित जाति) शम्भू चरन मुखोशध्याय (बगनान) -बृन्दाबन चट्टोपाघ्याय (बालागोर) रतनमणि चट्टोपाध्याय (बालागोरवाल्ली) सरोजरंजन चट्टोपाध्याय (बलूरघाट) संप्राचनद्र हासदा (बलूरघाट, संरक्षित परिगणित जन जाति) रासहरि चैटर्जी (बांकुरा) ईश्वरदास जालन (बड़ा बाजार) ज्योति वसु (बड़ानगर) अमूल्यधन मुखोपाध्याय (बारासाल) प्रफुल्लचन्द्र राय (बरजोड़ा) फणीन्द्रनाथ मुखोपाध्याय (वैरकपुर) **धबदुलशकूर** (बडुईपुर) संरक्षित (बडुईपुर, ललित कुमार सिन्ह परिगणित जाति) प्रफुल्ल बैनर्जी (बसिरहाट) बिरेन राय (बिहाला) क्षितिशचन्द्र घोष (बैलडांगा) -गवेश घोष (बैलगाचिया) 13 M of I & B.

सुहृद कुमार मल्लिक चौचुरी (बेलीबाट) जोगेशचन्द्र गुप्त (बेनियापुकुर-शालीगंज) पुलिन बिहारी खटिक (बेनियापुकुमर बालीगंज, संरक्षित परिगणित जाति) विजयकुमार घोष (बेरहामपुर) व्योमकेश मजूमदार (भद्रेश्वर) पण्डा (भगवानपुर) रामेश्वर गंगाघर नसकर (भंगोर) हेमचन्द्र नसकर (भंगोर, संरक्षित परिगणित जाति) विजयेन्दु नारायण राय (भरतपुर) दयाराम बेरी (भातपाड़ा) श्रीमती मीरादत्त गुन्त (भोवानीपुर) न्पेन्द्रगोपाल मित्र (बीनपुर) मंगलचन्द्र शरन (बीनपुर, संरक्षित परिगणित जाति) प्रभासचन्द्र राय (विष्णुपुर) बसन्त कुमार माल (विष्णुपुर संरक्षित परिगणित जाति) डा० मैत्रेयी वसु (बीजपुर) हन्सेश्वर राय (बोलपुर) भूषण हांसदा (बोलपुर, संरक्षित परिगणित जन जाति) जीवन रतन घर (बीन गांव) बिधानचन्द्र राय (बऊ बाजार) बंकिम मुखर्जी (बज-बज) विनयकृष्ण चौधुरी (बर्दवान) मुधीरचन्द्र राय चौधुरी (बड़तोला) सत्येन्द्रचन्द्र घोष मलिक (बर्दवान-खड़ग्राम) सुधीर मण्डल (बर्दवान-खड़ग्राम, संरक्षित परिगणित जाति) यज्ञेश्वर राय (केन्द्रीय द्वारस) मंगलदास भगत (केन्द्रीय द्वारस, संदक्षित परिगणित जाति)

समरजीत बन्दोपाच्याय (खपरा) प्रबोधचन्द्र दत्त (चाटना) कमलाकान्त हेम्ब्राम (चाटना, रक्षित परिगणित जन जाति) ज्योतिषचन्द्र घोष (चिन्सुरा) राधानाथ दास (चिन्सुरा, संरक्षित परिगणित जाति) धानन्दीलाल पोद्दार (कोल्तोला) सुधीरचन्द्र दास (कोन्टाई उत्तर) नटेन्द्रनाथ दास (कोन्टाई दक्षिण) मजीरहीन महमद (क्च-बिहार) यतीन्द्रनाथ सरकार (कूच-बिहार, संरक्षित परिगणित जाति) विश्वनाथ राय (कोसीपुर) ज्ञानेन्द्रकुमार चौधुरी (डन्टन) दल बहादुर सिंह गनतराज (दाजिलिंग) भूगेन्द्र भट्टाचार्य (दासपुर) रफ़ीउद्दीन श्रहमद (देगंगा) धीरेन्द्र नारायण मुखर्जी (धनियाखाली) हासदा (धनियाखाली, संरिक्षत परिगणित जन-जाति) रवीन्द्रनाथ सिकदर (धूपगुरी) जगदोश हालदार (डायमन्ड-हार्बर) सतीशचन्द्र रायसी (दिनहाटा) (दिनहाटा, संरक्षित उमेशचन्द्र मण्डल परिगणित जाति) तारापद डे (डोमजूर) कनाईलाल दास (डमडम) देवेन्द्रचन्द्र डे (एन्टाली) ज्योतिषचन्द्र राय (फालटा) गयासुद्दीन (फड़ाक्का) नरेन्द्रनाथ सेन (फोर्ट) जियाउल हक (गईघाटा) जटवेन्द्रनाथ पंजा (गालसी) मोहितोश साहा (गालसी, संरक्षित परि-

गणित जाति)

धीरेन्द्रनाथ चटर्जी (गंगाजलघाटीं) सतीन्द्रनाथ बसु (गंगारामपुर) सरोज राय (गरवेटा) एस॰ एम॰ ग्रब्दुल्ल (गार्डन-रीच) घरनीघर सरकार (गजोल) जातीशचन्द्र घोष (घाटल) ग्रमूल्यचरण दत (घाटल, संरक्षित परि-गणित जाति) नरेन्द्रनाथ घोष (गोघाट) घनन्जय कर (गोपी बल्लभपुर) जगतपति हंसदा (गोपी बल्लमपुर, संरक्षित परिगणित जाति) तरुणकान्ति घोष (हावड़ा) ए० हमीद (हरिहर पाड़ा) रामहरि राय (हरिचन्द्र पुर) हेमन्त कुमार घोषाल (हरोग्रा-सन्देशखालीं) ज्योतिषचन्द्र राय (हरोआ-सन्देशखालीं संरक्षित परिगणित जाति) विजेशचन्द्र सेन (हसनाबाद) राजकृष्ण मण्डल (हसनाबाद, संरक्षित परिगणित जाति) शैलकुमार मुखोपाघ्याय (हावडा-पूर्व) बिरेन बनर्जी (हावड़ा-उत्तर) बेणीचरण दत्त (हावड़ा-दक्षिण) बंकिमचन्द्र कर (हावड़ा-पश्चिम) बनमाली दास (इताहर) धमृतलाल हाजरा (जगत बल्लभपुर) ए० एम० ए० जामान (जलांगी) खगेन्द्रनाथ दास गुप्त (जलपाईगुड़ी) देव रायकूट (जलपाईग् सरोजेन्द्र संरक्षित परिगणित जाति) महेन्द्रनाथ महतो (झरग्राम) मदनमोहन लान (झरग्राम, संरक्षित परिगणित जाति) रामलगन सिंह (जोराबागान) भमरेन्द्रनाथ बसु (जोरासांक))

शिवकुमार राय (जोरबंगलो) सुबोध बैनर्जी (जयनगर) दीनतारण मोनी (जयनगर, संरक्षित परि-गणित जाति) मबुल बरकत मताउल गनी (कालिया चाक उत्तर) सौरीन्द्रमोहन मिश्र (कालिया चाक दक्षिण) एस० एम० फ़ज़्रुल रहमान (कालीगंज) श्रीमंती मनी कुन्तला सेन (कालींघाट) नरबहादुर गरंग (कालिम्पोंग) राश बिहारी सेन (कालना) वैद्यनाथ सन्ताल (कालना, संरक्षित परिगणित जाति) गोइलबदन त्रिवेदी (कान्डी) हरिपद चैटर्जी (करीमपुर) मुबोघ चौधुरी (कटवा) गंगापदः कुंअर (केशपुर) नगेन्द्र दोलोई (केशपुर-संरक्षितं परिगणित तारापद गंगोपाघ्याय (केटूग्राम) महम्मद हुसैन (खाडाघोश) महमूद मुमताज् (खड़गपुर) तफ़ज़ल हुसैन (खारवा) ग्रमूल्यरतन घोष (खटरा) म्राशुतोश मल्लिक (खटरा, संरक्षित परि-गणित जाति) श्रीमती ग्राभा मैती (खेजरी) कौस्तुव कान्ति करन (खेजरी, संरक्षित परिगणित जाति) खगेन्द्रनाथ बन्दोपाघ्याय (खोयरसोल) विजयलाल चट्टोपाघ्याय (कृष्णनगर) निलनीकान्त हलदार (कुलपी) प्राणकृष्ण कामार (कुलपी, संरक्षित परि-गणित जाति) जयनारायण शर्मा (कुलटी) वैद्यनाथ मण्डल (कुलटी, संरक्षित परिगणित जाति)

नेपालचन्द्र राय (कुमारतलीं) जाजं महबरं (कुरसियोग-सीलीगुड़ी) वांग्डी (कुरसियोंग-सीलीगुड़ी तेनजिक संरक्षित परिगणित जनजाति) काजिमधली मिर्जा (लाल गोला) माबुल हाशिम (मगराहाट) मर्घेन्दुशेखर नसकर (भगराहाट संरक्षित) सुधीरचन्द्र भन्डारी (महेसटोला) कुमारदेव प्रसाद गर्ग (महीसदल) . मुरेन्द्रनाथ राय (मेनागरी, संरक्षित परिगणित जाति) निकुंज बिहारी ,गुप्त (मालदा) रायपद दास (मालदा, संरक्षितं परिगणित जाति) भक्त चन्द्र राय (मंगलकोट) रनेन्द्र नाथ सेन ((मानिक ताला) पशुपति झा । (मानिक चाक) भ्रन्नदा प्रसाद मन्डल (मंटेश्वर) शारदा प्रसाद प्रामानिक (माधाभंग) भूषणचन्द्र दास (मयुरापुर) वृन्दाबन गायन (मथुरापुर, संरक्षित परिगणित . जाति) सत्यन्द्रप्रसम्न चैटजी (मेकलीगंज) बसन्तकुमार पानिग्रःही (मोहनपुर) कानाईलाल भौमिक (मोयना) शंकरप्रसाद मित्र (मुचीपाड़ा) योगेन्द्रनारायण दास (मूराराय) सिन्ह (मुधिदाबाद) दुर्गापद निरंजन मोदक (नवद्वीप) मुरेशचन्द्र पाल (नई हटीं) जगन्ननाथ मजूमदार (नकाली पाड़ा) याकूव हुसैन (नलहाटी) मुबोधचन्द्र मैती (नन्दीग्राम-उत्तर) प्रबीरचन्द्र जाना (नन्दीग्राम-दक्षिण) बसन्तलाल मुरारका (नन्र, संरक्षित परिगणित जाति) कृष्णचन्द्र सतपाठी (नारायणगढ़)

सुरेन्द्रनाथ प्रामानिक (नारायण गढ़, संरक्षित परिगणित जाति) मुहम्मद इसराईल (नोवाड़ां) रवनीकान्त प्रामानिक (पांस्फुकुरा-उत्तर) श्यामा मट्टाचार्य (पांसकुरा-दक्षिण) जनादंन साहु (पटाशपुर) पुलिन बिहारी मैती (पिगंला) विमलानन्द तकंतीयं (पुरुवस्थाली) गुलाम हमीदुर्रहमान (रायगंज) रयामाप्रसाद बर्मन (रायगंज, संरक्षित परिगणित जाति) दाशरथी ताह (रैना) मृत्युंजय प्रामानिक (रैना, संरक्षित परिगणित जाति) यतीन्द्रनाथ बसु (रायपुर) जबुनाथ मुर्मू (रायपुर, संरक्षित परिगणित जाति) बलाईलाल दास महापात्र (रामनगर) श्रीकुमार बैनर्जी (रामपुरहाट) (रामपुरहाट, पंचानन लेट संरक्षित परिगणित जाति) केशवचन्द्र मित्र (रानाचाट) विजयकृष्ण सरकार (रानाघाट, संरक्षित परिगणित जाति) पशुपतिनाथ मालिया (रानीगंज) व्यजबारी मंडल (रानीगंज, संरक्षित परिगणित जाति) जेनुल प्रवदीन काजी (रानीगनगर) श्रीमती रेणुका राय (रतुमा) गोपाल चन्द्र दास प्रधिकारी (सबोग) श्यामापद भट्टाचार्य (सांगरदींघी) कुवेरचन्द हालदार (सांगरदीघी, संरक्षित परिगणित जाति) हरिपद बागुली (सागोर) विजयगोपाल गोस्वामी (सालबोनीं) कानाईलाल भट्टाचार्य (संकरेल) क्रुपासिन्यु शा (मंकरैल, संरक्षित परिगणित जाति) (शान्तिपुर) शशिभूषण खान

पान्नालाल बोस (सीयालदाह) जितेन्द्रनाथ लाहिड़ी (शेरामपुर) हेमन्तकुमार बसु (शामपुकूर) शसबिन्दु बेरा (श्यामपुर) भजीतकुमार बसु (सिगूर) नाथ साहा (सिंगूर, संरक्षित परिगणित जाति) भवतारन चक्रवत्ती (सोनामुखी) शिशुराम मन्डल (सोनामुखी, संरक्षित परिगणित जाति) गोपिकाविल्लास सेन गुप्त (सूरी) निशापति माझी (सूरी, संरक्षित परिगणित जाति) कुमारचन्द्र जाना (सुताहाट) लुन्फुल हक (सूती) मुहम्मद इसाक (स्वरूप नगर) श्रीमती पूरबी मुखर्जी (तालडंगरा) शमसुल हक (तालटोला) भ्रजयकुमार मुखर्जी (तामलक) पारवती हाजरा (तारकेश्वर) रभुनन्दन विश्वास (तेहट्टा) कृष्णकुमार शुक्ल (टीटागढ़) ज्योतिष जोबारदार (टालीगंज) प्रियरंजन सेन (टालीगंज उत्तर) धम्बका चक्रवर्ती (टालीगंज दक्षिण) विमूतिभूषण घोष (डन्बेरिया) विजय भूषण मन्डल (उल्बेरिया, संरक्षित परिगणित जाति) मनोरंजन हाजरा (उत्तर पाड़ा) नारायण चन्द्र राय (विद्यासागर) राधा गोविन्द राय (विष्णुपुर) किरणचन्द्र दीगर (विष्णुपुर, संरक्षित परिगणित जाति) काली मुखर्जी (वटगूंगे) शसधर कर (पश्चिमी द्वारस) एैन्टनी तोप्नो मुंडा (पश्चिमी द्वारा संरक्षित परिगणित जाति) मार० ई० प्लेटल (नामजद) रैगीनाल्ड ग्रार्थर मैसी (नामजद)

पिष्यमी बंगाल विधान परिषद् सभापति—सुनीतिकुमार चटर्जी

हलीम प्रबद्ल (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) नरेन्द्रनाथ बागची (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) बंकिमचन्द्र बैनर्जी (विषान सभा द्वारा निर्वाचित) सुबोधकुमार वसु (विधान सभा द्वारा निवाचित) मुनीन्द्रमोहन चक्रवर्ती (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) के० पी० चट्टोपाघ्याय (विषान सभा द्वारा

निर्वाचित) मोहम्मद, सैयद मियां (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

प्रतापचन्द्र गुहं (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

मोहितोष राय चौषरी (विषान सभा द्वारा निर्वाचित)

मिर्जा ग्रब्दुरेंशीद (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

कमलाचरण मुखर्जी (विषान सभा द्वारा निर्वाचित)

रामकुमार भुवाल्का (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

कामदाकिकर मुखर्जी (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

विजयसिंह नाहर (विधान सभा द्वारा निवाचित)

क्यान प्रधान (विधान समा हारा निर्वाचित)

सुरेन्द्रकुमार राय (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)

देबेन्द्रसेन (विधान सभा द्वीरा निर्वाचित)

निर्मेलचन्द्र भट्टाचार्य (स्नातक, कलकता) सुनीतिकुमार चटर्जी (स्नातक, पश्चिम बंगाल-दक्षिण)

चित्तरंजन राय (स्नातक पश्चिम बंगाल-पश्चिम) नारवन्त्र सान्यात (स्नातक-पश्चिमी बंगाल-उत्तर)

कामिनी घोष (ग्रध्यापक कलकत्ता)

विजनविहारी भट्टाचार्यंजी (मध्यापक वर्षेवान डिवीजन)

सत्यप्रिय राय (ग्रध्यापक प्रेजीडेंसी डिवीजन-दक्षिण)

श्रीमती **बनिला देवी** (भ्रष्यापक प्रे<mark>जीडेंसी</mark> डिवीजन-उत्तर)

मार० एस० प्रसाद (दार्जिलिंग)

सचीन्द्रनाथ मित्र (पश्चिम बंगाल-उत्तर) तारकदास बन्दोपाध्याय (नादिया-मुर्शीदाबाद)

काली नारायण सिंह (नादिया, मुर्शीदाबाद)

कालीपद मुखर्जी (कलकत्ता-२४ परगना) शरतचन्द्र सावृ (कलकत्ता-२४ परगना)

सुधीरेंद्रनाथ मजूमदार (कलकत्ता-२४ परगना)

हृदयभूषण चक्रवर्ती (कलकत्ता-२४ परगना)

देवप्रसाद चटर्जी (कलकत्ता-२४ परगना)

प्रफुल्लकुमार गृह (कलकत्ता-२४ परगना)

प्रफुल्लचन्द्र सेन (हुगली-हावड़ा)

रवीन्द्रलाल सिंह (हुगली-हावड़ा)

मुनीतिकुमार वनर्जी (हुगली-हावड़ा)

चारूचन्द्र महन्ती (बर्दवान डिवीजन-उत्तर) प्रणतेश्वर सरकार (बर्दथान डिवीजन-उत्तर)

बिमान बिहारी लाल सिंह (बदंवान-डिबीजन-

उत्तर) ग्रन्नदाप्रसाद चौषरी (बदंवान डिवीजन-उत्तर)

शंकरदास बनर्जी (नामजद)

ताराशंकर बनर्जी (नामजद)

गुरुगोविन्द बसु (नामबद)

श्रीमती शान्ति दास (नामजद)

नरसिषा मल्ल उगल सन्द देव (नामखद) श्रीमती लावण्यप्रमा दत्त (नामखद) मुशर्रफ हुसेन (नामखद)

खेल गुहम्मद जान (नामजद) क्यालाल सारोगी (नामजद)

छब्बीसवां अध्याय 'स्व' भाग के राज्य

हैदराबाद

राजप्रमुक मंत्री

हैदराबाद के निखाम

 मुख्य मंत्री तथा साधारण व्यवस्था, सूचना और बी० रामकृष्ण राव सामाजिक सेवायें।

2. गृह, पुनर्वास भीर कानून

3. म्रान्तरिक कर, लगान, जंगल

4. वित्त, गणना, कर, व्यवसाय भीर व्यापार

5. सार्वजनिक कार्य भीर श्रम

6. चिकित्सा तथा देहात पुनर्निर्माण

7. शिक्षा, स्थानीय स्वराज्य और व्यवस्थापन

8. कृषि, पूर्ति, योजना भौर विकास

डी० जी० बिन्दु के० वी० रंगारेड्डी

विनायकराव विद्यालंकार

जी० एस० मलकोटे

मेहदीनवाज जंग

गोपाल राव एकबोटे

एम० चेन्ना रेड्डी

हैदराबाद राज्य भारतीय यूनियन में दिसम्बर 1949 में सम्मिलित हुआ। राज्य में 16 जिले हैं, 138 ताल्लुके हैं श्रीर कुल मिलाकर 22,000 गांव हैं।

वित

(लाख रुपयों में)

बजट के म्रांकड़े	ंभाय	व्यय	बचत (+) याघाटा ()	
1950-51 (लेखा)	2,618	2,755	—137	
1951-52 (लेखा)	2,987	2,819	+168	
1952-53 (संशोधित)	2,791	2,682	+109	
1953-54 (बजट)	2 802	2,822	—20	

शिका

1953 में 'हैदराबाद प्रनिवार्य प्रारम्भिक शिक्षा कानून' पास हुन्ना। उसके श्रनुसार 170 प्रारम्भिक भीर 70 माध्यमिक स्कूलों में प्रतिरिक्त श्रीणयां जारी की गई । सामूहिक विकास योजना के क्षेत्रों में जो प्रारम्भिक स्कूल हैं तथा जो स्कूल बेसिक शिक्षा के ट्रेनिंग स्कूलों के निकट हैं, उन्हें बेसिक स्कूलों में परिवर्तित कर दिया गया। सरकार ने यह निध्वय किया है कि राज्य में टेक्निकल शिक्षा की उन्नति की जाय। इस कार्य के लिये विशेषज्ञों की एक कमेटी

नी निषुक्त की गई थी, जिसकी कुछ सिफारिकों को कार्योन्वित किया गया है। इसी उद्देश्य से राज्य के टेक्निकल कालेज को पुनस्संगठित किया गया है, जहां मैट्रिक पास विद्यार्थियों को तीन वर्षों के लिये मैकेनिकल तथा इलैक्ट्रिकल इंजीनियरिंग की शिक्षा दी जाती है। विश्वकला, वास्तु-कला, व्यापारिक कला तथा निर्माण बादि की शिक्षा तथा डिप्लोमा देने के लिये एक स्कूल आफ आर्टेस पुनस्संगठित किया गया है। शारीरिक शिक्षा के लिये एक एकेडेमी की स्थापना की गई है, जिसका उद्धाटन जनवरी, 1953 में प्रधान मंत्री ने किया था। शिक्षा संस्थाओं की सहायता के मद में 2 लाख रुपयों की बृद्धि की गई।

खाद्यान्न तथा कृषि

पंचवर्षीय भायोजना के अनुसार हैदराबाद में कि कि विकास पर साढ़ें तीन करोड़ रूपया क्या किया जायगा। खाद्यान्न तथा रूई के सम्बन्ध में पिछले दो वर्षों का लक्ष्य प्राप्त कर लिया गया है। गत वर्ष सिंचाई के कितने ही नये कार्य किये गये। 2 लाख एकड़ भूमि की सिंचाई करने वाले 20 माध्यमिक सिंचाई कार्यों का निर्माण पूरा कर लिया गया। 10,350 एकड़ भूमि की सिंचाई करने वाले 3 माध्यमिक भीर 4 छोटे सिंचाई कार्यों का निर्माण जारी है। गतवर्ष हैदराबाद से 17,500 टन ज्वार बम्बई, मद्रास भीर मैसूर को भेजी गई। कमशः राशन के क्षेत्रों को घटाया गया। आयोजना कमीशन की सिकारिशों पर 1952-53 में हैदराबाद में एक टैनेन्सी कानून पास हुआ। किसानों के भिष्ठकारों की रक्षा तथा भूमि के कार्यों पर देखभाल करने के लिये एक सलाहकार सिमित नियुक्त की गई। राज्य के 22,000 गांवों में से 21,798 गांवों में भूमि स्वामित्व के कागजों की देखभाल की गई भीर राज्य भर में 6 लाख से ऊपर किसानों को टैनेन्सी सर्टीफिकेट दिये गये।

व्यवसाय

1952-53 में हैदराबाद में सरकार ने उत्पादन वृद्धि की इच्छा से कुछ प्राधारभूत च्यवसायों को प्रारम्भ किया। ग्राज्मजाही तथा उस्मानशाही कपड़े की मिलों का तथा शाहाबाद की सीमैण्ट फैक्टरी का उत्पादन 50 प्रतिशत बढ़ाया गया। बोधन की चीनी की फैक्टरी का उत्पादन 200 प्रतिशत बढ़ा, कोयले का उत्पादन 25 प्रतिशत बढ़ा घौर कागज का 100 प्रतिशत। गृह व्यवसायों को सहायता देने के लिये राज्य में कुछ शिक्षा केन्द्र खोले जा रहे हैं। इसी उद्देश्य से एक हैंडीकाफ्ट बोर्ड भी वनाया जा रहा है।

सार्वजनिक स्वास्म्य

गत वर्ष 45 नये चिकित्सालय खोले गये ग्रीर हैदराबाद के तपेदिक ग्रस्पताल में 45 नये बिस्तरों की वृद्धि की गई। उस्मानिया मैडिकल कालेज के ग्रतिरिक्त प्रिन्सेस नीलोफर ग्रस्पताल को भी राज्य की सरकार ने इस उद्देश्य से ग्रपने हाथ में ले लिया है कि उसका विकास एक प्रथम श्रेणी के जच्चा ग्रस्पताल के रूप में किया जा सके। मोमिनाबाद में एक तपेदिक का स्वास्थ्य प्रथम श्रेणी के जच्चा ग्रस्पताल के रूप में किया जा सके। मोमिनाबाद में एक तपेदिक का स्वास्थ्य प्रथम श्रेणी के जच्चा ग्रस्पताल के रूप में किया जा सके। मोमिनाबाद में एक तपेदिक का स्वास्थ्य प्रथम श्रेणी के जच्चा ग्रस्पताल के रूप में किया ग्रीर हैजा ग्रादि की रोक थाम के लिये बहुत खे प्रयस्त किये गये। बी० सी० जी० के टीके भी बहुत बड़ी संख्या में लगाये गये।

हैदराबाद शहर में 24 शिशुकल्याण केन्द्र बनाये गये और राज्य के जिलों में 21 है डक्स्यू० एच० भो० की सहायता से राज्य में नर्सों भीर दाइयों को ट्रेंड करने का प्रयत्न किया जा रहा है भीर गांवों में स्वास्थ्य केन्द्र सोले जा रहे हैं।

हैदराबाद विधानसभा

अध्यक्ष -- काशीनाथ राव वैद्य

दाजीशंकर राव (भ्रादिलाबाद) श्रन्नाराव बासप्पा (श्रफ़जलपुर) निवर्षि रेड्डी नामदेव रेड्डी (ग्रहमदपुर) पगा पुल्ला रेड्डी (भ्रलमपुर-गडवाल) नागन्ना (ग्रलमपुर-गडवाल, संरक्षित परिगणित जाति) श्रीमती ग्रहटला कमलादेवी (ग्रालेर) वीरेन्द्र पाटील (माल्लन्द) भगवन्तराव गम्भीरराव गाढ़े (अबंड) शरन गौड़ इनामदार (मन्दोल-जेवर्गी) वैन्कट राजेश्वर जोशी (अन्दोल) लच्छमन कुमार (ग्रन्दोल, संरक्षित परिगणित जाति) जी० राजाराम (ग्ररमूर) रुखमाजी घोंडिबा (ग्राब्टी) लक्ष्मण बापूजी कोंडा (म्रासिफाबाद) काशीराम (श्रासिफ़ाबाद, संरक्षित परिगणित जाति) श्रीपादराव लक्ष्मण राव नेवासेकर (श्रीरंगाबाद) देवसिंह वेन्कटसिंह चौहान (ग्रवसा) ग्रनन्त रेड्डी (बालकोंडा) श्रीमती लक्ष्मीबाई (बंसवाडा) भगवानराव गोपालराव बोरलकर (बसमत) शामराव भिकाजी जाथ (बसमत, संरक्षित, परिगणित जाति) काशीनायराव वैद्य (बेगमबाजार) मुरलीघर राव श्रीनिवास राव कामटीकर (भालकी) श्रीपतराव कदम (भीर) दिगम्बरराव बिन्दु (भोकर)

भाऊराव दगहूराव (भोकरदन) घोंडीराज काम्बले (मोकरदन, संरक्षित परिगणित जाति) गोका रामलिंगम् (भोन्गीर) शफ़ीउद्दीन (बिदार) नारायणराव नर्रासहराव (बिलोली) एस० एल० शास्त्री (बोधन) गोपाल राव एकबोटे (चांदघाट) शंकरप्पा (चिचोली) कांचिनपल्ली वैन्कट रामा राव (चिन्नाकोन्डूर) रुद्रप्पा (चितापुर) जयवन्तराव ज्ञानेश्वर (देगलूर) गणपतराव माणिकराव (देगलूर, संरक्षित परिगणित जाति) करिबासप्पा गुरुबासप्पा (देवदुर्ग) के॰ ग्रनन्तराम राव (देवरकोंडा) श्रीनिवास राव (डिचपल्ली) जब्बादी दामोदर राव (एलगन्डाल) पेन्डम वासुदेव (गजवेल) रंगराव देशमुख (गंगाखेड) के० म्रार० हीरामठ (गंगावती) रामराव (गेवराई) मुहम्मदग्रली (गुलबर्गा) माधवराव लालजी पाटील (हदगांव) एस० मबाटला रामनाथन (हनमकोंडा) मिर्जा शुकूर बेग (हसनपर्टी) शामराव नाइक (हिंगोली) माघवराव निरलीकर (हिंगोली, संरक्षितः परिगणित जाति) किशनराव बापुराव देशपांडे (हुलसर)

र्व्यानिवासराव एखलीकर (हुमनाबाद) शंकर देव (हुमनाबाद, संरक्षित परिगणित जाति) पी० नारायणराव (हुजूशबाद) खे॰ वैंकटंशम (हुजूराबाद, संरक्षित परिगणित जाति) मखदूम मोइनुद्दीन (हुजूरनगर) थालमल्ला नरसिमलू (हुजूरनगर, संरक्षित परिगणित जाति) सैयद हसन (हैदराबाद शहर) भाषी रैंड्डी (इब्राहीमपटन) एम० बी० गौतम (इब्राहीमपटन, संरक्षित परिगणित जाति) विट्ठलराव देशपाण्डे (इप्पागुडा) बद्दम मल्ला रेड्डी (जगतियाल) बुट्टी राजाराम (जगतियाल, संरक्षित परिगणित जाति) मुहम्मदग्रली मुसावी (जालना) सय्यद ग्रस्तर हुसैन (जनगांव) भुजंगराव नागोराव (जितूर) शमलिंगास्वामी (कैज) भ्रन्युतराव योगीराज (कल्लम) एम० नरसिंग राव (कलवाकुर्ती) के० ग्रार० वीरास्वामी (कलवाकुर्ती, संरक्षित परिगणित जाति) रेड्डी (कामारेड्डी) जी० विट्ठल वि॰ रामराव (कामारेड्डी, संरक्षित परिगणित जाति) बन्द्रशेखर (कमलापुर) गोविन्दराव नरसिंह राव (कन्घार) शाधवराव सवाइ सीताराम सवाइ (कन्धार, संरक्षित परिगणित जाति) रामगोपाल रामकृष्ण (कन्नड़) सी० एच० वेन्कटराम राव (करीमनगर) (करवान) नरेन्द्र भी० कृष्णया (सम्मम)

घार० बी० गुरमूर्ति (सम्मम, संरक्षितः परिगणित जाति) श्रीहरि (किनवत) भनन्त रेड्डी (कोडांगल) वीरास्वामी (कोडांगल, संरक्षित परिगणित जाति) भनन्त रामचन्द्र रेड्डी (कोल्लापुर) श्रीमती महादेवम्मा बसवानगौडा (कोप्पल)-एम० कोंडल रेड्डी (कुनाराम) मन्दानप्पा (कुरटगी) विनायकराव कोरटकर (लातूर) बसनगौडा (लिंगासगूर) विद्यनाथ राव (लक्षटीपेठ) राजमल्लू (लक्षटीपेठ, संरक्षित २:रिगणित-जाति) कोंडाबालू वेंकच्या (मदिरा) कन्नककान्ति श्रीनिवासराव (महबाबाद) बी० एम० चन्दरराव (महूबाबाद, संरक्षित परिगणित जाति) पी० हनुमन्त राव (महबूबनगर) श्रीमती शान्ताबाई (मखटाल-मात्माकुर) बासप्पा (मखटाल-ग्रात्माकुर, संरक्षित परि-गणित जाति) भ्रब्दुल रहमान (मलकपेट) लिम्बाजी मुक्ताजी (मंजलेगांव) जी० श्रीरा**मुलु** (मन्थानी) पाम्पन गौडा शक्रम्या (मानवी) वेंवटेश्वरराव (मेदक) वरकण्टम गोपाल रेड्डी (मेडचल) गांगुला भूमय्या (मेटपल्ली) वामनराव रामराव (मोमिनाबाद) द्वारका प्रसाद चौधरी (मोमिनाबाद, संरक्षित परिगणित जाति) गोपाल शास्त्री देव (मुघोल) हनुमन्त राव (मुलुग) जी । एस । मलकोटे (मुशीराबाद) बह्य रेड्डी (नगारकुर्नुल)

डी० रामास्वासी (नगारकुर्नुल, संरक्षित परिगणित जाति) कट्टाराम रेड्डी (नलगोंडा) लक्ष्मय्या (नलगोंडा, संरक्षित परिगणित जाति) भगवानराव गांजवे (नान्देड) श्राप्पाराव (नारायणखेड) जे॰ रामा रेड्डी (नरसापुर) शेषराव माधवराव (नीलवांगा) गोपी रेड्डी गंगा रेड्डी (निर्मल) गंगाराम (निर्मल, संरक्षित परिगणित जाति) मुहम्मद दावर हुसैन (निजामाबाद) सिंगी रेड्डी बेन्कट रेड्डी (नुस्तूलापुर) (भ्रोमर्गा) रामचन्द्र गांधी फलचन्द उद्धवराव (उसमानाबाद) कल्याणराव (उसमानाबाद, संरक्षित परि-गणित जाति) बापुजी मानसिंह (पैठण गंगापुर) गोविन्द राव केरोजी गायकवाड (पैठण गंगापुर, संरक्षित परिगणित जाति) गोपालराव (पाखल) मन्नाजीराव (परभानी) विश्वासराव पाटील (पारेन्डा) श्रीमती शाहजहां बेगम (परगी) के० केशव रेड्डी (परकाल) श्रंकुशराव वेन्कटराव (परतूर) रामराव बालकृष्ण राव (पथरी) रतनलाल कोटेचा (पटोडां) के वेन्कट रामा राव (पेहामुगल) मुतरया (पेद्दापल्ली) मानिकचन्द्र केवलचपहाडे (फूलमारी) एल० के० शाराफ़ (रायचूर) के॰ बी॰ नारायण रेड्डी (राजगोपाल पेट) कथाक्री रामचन्द्र रेड्डी (रामन्नापेट) ए० रामचन्द्र रेड्डी (रामायणपेट) वी० बी० राजू (सिकन्दराबाद)

जे॰ बी॰ मृत्यालराव (सिकन्दराबाद, संरक्षित परिगणित जाति) बी० रामकृष्णराव (शादनगर) वेन्कट रंगा रेड्डो (शाहबाद) विरूपाकशप्पा (शाहपुर) श्रीमती मासूमा बेगम (शालिबंडा) मल्लाप्पा (शोरापुर) ए॰ गुब्बा रेड्डी (सिद्दीपेट) नागराव विश्वनाथ (सिल्लोड) शिवबसन गौडा (सिंधनूर) जोगनपल्ली ग्रानन्दराव (सिरसिल्ला) श्रीमती जे॰ एम॰ राजमणि (सिरसिल्ला, संरक्षित परिगणित जाति) एम० बुचय्या (सिरपुर) मेहदी नवाज जंग (सोमाजीगुडा) ए० राज रेड्डी (सुलतानाबाद) बी० धर्म भिक्शम (सूर्यपेट) उप्पाल मलचूर (सूर्यपेट, संरक्षित परिगणित जाति) जे० के० प्राणेशचार्य (तांडूर-सेरम) माधवराव वेन्कटराव घोनसिकर (उदगीर) तुलसीराम दशरथ काम्बले (उदनीर, संरक्षित परिगणित जाति) श्रीमती ग्राशाताई वाधामरे (वजापुर) कांडिमल्ला रामकृष्ण राव (वेमसूर) एम० चेन्ना रेड्डी (विकाराबाद) ए० रामास्वामी (विकाराबाद, संरक्षित परिगणित जाति) एम० राम रेड्डी (वानरपर्टी) एम ० एस ० राजलिंगम (वारंगाल) ए ्लक्ष्मी नरसिंह रेड्डी (वारदन्नापेट) जगन्नाय राव (यादगीर) भम्बादास (यादगीर, संरक्षित परिगणित जाति ए० निगनगीडा (येलबुर्गा) के० एल० नरसिंह राव (येल्लान्द्) वुके नगय्या (येल्लान्दू, संरक्षित परिगणित जाति) गंडेराव यशवन्त राव (जहीराबाद)

जम्मू भीर काश्मीर

	6 111/11/							
नारां	रे रियासत	•				युवराज कर्णसिष्ठ		
मंत्री						•		
1.	प्रधान मंत्री, त भदालतें, योजन भीर यातायात	ा, सा मु हि	रण व्यवस् क विकासः	या, कान् कार्य, पुरि	्न, नस	बस्थी गुलाम मुहम्मद		
2. 3.	शिक्षा, स्वास्थ्य वित्त, हिसाब, तथा बैंक	,	गुलाम मुहम्मद सादिक गिरधारीलाल डोगरा					
4.	विकास, व्यवस् यात्री, तथा प्रदः		न, स्थानीय	ा स्वराज	य,	शामलाल सराफ		
	5. लगान, कृषि, ग्रामीण विकास, सहयोग, सहायता भीर कासिम श्रीर पुनर्वास							
उपर्म								
	गृह .	•	•	•	•	डी. पी. धर		
	शिक्षा तथा स्वा		•	•	•	जीः भारः रेन्जु		
3.	सरहदी मामले	•	•	•		कौशिक बकुला		
4.	विकास	•				ए. यू. मीर		
5.	लगान	•	•			प्यारासिह		
	यह राज्य 27	ग्रक्तूबर I	947 को भ	गारत यू	नियन	में सम्मिलित हुन्ना।		

' शिका

राज्य की शिक्षा पुनस्संगठन समिति की सिफ़ारिशों के आधार पर 1952-53 में एक नई बहुउद्देशीय शिक्षा पद्धित का प्रारम्भ किया गया। उसके अनुसार जम्मू और श्रीनगर में दो बहु- उद्देशीय स्कूल खोले गये श्रीर इसी ढंग का एक स्कूल श्रीनगर के निकट शालीमार गांव में खोला गया। राज्य के 60 प्रारम्भिक स्कूलों को माध्यमिक स्कूलों में परिवर्तित किया गया श्रीर 20 माध्यमिक स्कूलों को हाई स्कूलों में। गत वर्ष शिक्षा पर 46,04,000 रुपये व्यय किये गये श्रीर इसके अतिरिक्त 8 लाख रुपये पंचवर्षीय भायोजना के अनुसार शिक्षा कार्यों पर व्यय हुए। पुस्तकालयों तथा परीक्षणशालाभों के लिये पुस्तकें तथा नया सामान श्रादि खरीदा गया।

1954 के लिये काश्मीर सरकार ने निश्चय किया है कि जम्मू, काश्मीर भीर लहास में 300 नये प्रारम्भिक स्कूल, 28 नये माध्यमिक स्कूल और 2 नये हाई स्कूल स्रोले जायें।

बाचान तया कृषि

मार्च 1953 में मूमि मुग्नावजा कमेटी ने अपनी रिपोर्ट राज्य की विधान सभा के सम्मुख पेश की। उसके अनुसार यह निश्चय हुआ कि जमीदारों को कोई मुग्नावजा न दिया जाय।

किसानों को भूमि बांटने का कार्य सन्तोषजनक रूप से जारी है। काश्मीर घाटी तथा? सदाख में यह कार्य पूरा किया जा चुका है भौर जम्मू प्रान्त में यह कार्य समाप्ति के क़रीब है। जो 9 लाख कनाल भूमि राज्य के अपने पास आई है, उसमें शरणाधियों को बसाने का प्रयत्न किया जा रहा है। जम्मू, कठुआ और राजौरी-नृंख जिलों में भूमि वितरण का कार्य जारी है। अस्वसाय

1952-53 में जम्मू काश्मीर सरकार ने कुछ मशीनें जापान से मंगवाईं। इन मशीनों के संजालन के प्रदर्शन के लिये एक ट्रेनिंग केन्द्र खोला गया। काश्मीर का सांबा शहर छपाई के कार्य के लिये प्रसिद्ध था। सरकार अब सांबा में इस व्यवसाय का पुनरुद्धार कर रही है। ोटे व्यवसायों के विकास और पुनर्निर्माण के लिये राज्य के व्यवसाय बोर्ड ने 20,000 रुपये कुर्ज के रूप में बांटे हैं। राज्य से काश्मीरी सामान का निर्यात ग्रब बहुत संगठित रूप में हो रहा है और यह प्रयत्न किया जाता है कि काश्मीर में बने माल की किस्म घटिया न होने पाने। राज्य की व्यवस्थापिका सभा घटिया दर्जे के नमदों के निर्माण पर बंदिश लगा चुकी है।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

गत वर्ष जनता के स्वास्थ्य की म्रोर मधिकतम घ्यान दिया गया । राज्य के मस्पतालों में नये ढंग के उपकरण मंगवाये गये । राज्य के अस्पतालों का पुनर्संगठन किया गया । श्रीनगर के अस्पताल के लिये एक लाख रुपये के व्यय से एक्स रे का नया प्लाण्ट म्राया । म्रब बारामूल के अस्पताल में भी इसी तरह का यंत्र लाया जा रहा है ।

जम्मू में लैंगिक बीमारियों के निरोध के लिये प्रयत्न जारी हैं। राज्य के चिकित्सकों को इस सम्बन्ध में शिक्षा लेने के लिये शिमला भेजा गया था। तपेदिक के निरोध के लिये ३ लाखः अयिक्तयों की परीक्षा की गई भीर उन्हें बी. सी.जी. का टीका लगाया गया। जम्मू भीर काश्मीर सरकार ने कुछ चलतेफिरते चिकित्सा यूनिट बनाये हैं, जो राज्य के विभिन्न स्थानों पर जाकरः जनता की सेवा का कार्य करते हैं।

जम्मू और काश्मीर संविधान सभा

(जम्मू और काश्मीर की विधान समा भी यही है) संविधान सभा के अध्यक्ष : जी० एम० सादिक विधान सभा के अध्यक्ष : जी० ग्रार० रेन्जू

बस्ती युलाम मुहम्मद (सफा कदल)
मुहम्मद अफ़जल बेग (अनन्तनाग)
गिरधारीलाल डोगरा (जसमेरगढ़)
शामलाल सराफ़ (हब्बाकदल)
अब्दुल अजीज शाल (राजौरी)
अब्दुल ग्रनी तराली (राजपेरा)
अब्दुल ग्रनी गोनी (भलेसा—बुजवाह)
अब्दुल कुदूस (बिरवा)
अब्दुल कबीर खां (बांडीपुर—गुरेज)

प्रब्दुल खालिक (सनिवारा)
अल्लाउद्दीन गिलानी (हन्द्वारा)
असद उल्लाह मीर (रामबन)
खुज्जूराम (रणबीरसिंहपुर)
मगतराम शर्मा (लम्दर—टीकरी)
चूनीलाल कोतवाल (मदरवा)
चेलासिंह (छम्ब)
डी॰ पी॰ घर (कुलगाम)
गुलाम महमद मीर (दिच्छनपारा)
मृहम्मद मञ्डूल्ला (हज्जरतबल)

नुलाम महमद देव (डोड़ा) नुलाम जिजानी (पाम्पुर) गुलाम हसत खां (नारवाव) गुलाम रसूल रैना (नन्दी) -गुलाम हसन (देवसर) गुलाम मुहम्मद मसूदी (त्राल) जी० एम० सादिक (टैं कीपुर) गुलाम मुहम्मद बेग (नोबुग-बंग घाटी) गुलाम मुहम्मद बट्ट जालिब (पट्टन) गुलाम मह्युद्दीन हमदानी (खानवार) गुलाम मह्युद्दीन खां (खां साहेब) गुलाम नबी हमदानी (जड्डिबल) गुलाम नबी बानी (लोलाब) -गुलाम नबी वानी (दरीगाम) गुलाम कादिर मसाला (द्रुंगमूला) गुलाम रसूल रेन्जू (ग्रमीरा कदल) गुलाम रसूल शेख (शोपियां) गुलाम रसूल कार (हम्मल) गुलाम रसूल कैयाक (किश्तवार) हबीब उल्लाह (सोपुर) हरबंसिंसह भ्राजाद (बारामूला) हिमराज जन्डियाल (रामनगर) इब्राहीम शाह (करगिल) श्रीमती ईश्वरदेवी मैनी (जम्मू उत्तर) जमालुद्दीन डार (दरहाल) जामयतग्रली शाह (भेण्डर) जानकीनाथ ककरू (कोठार)

कृष्णदेव सेठी (नौशेरा) कुलबीरसिंह (पंच शहर) कुशक बकुला (लेह) मनसुलराय (रियासी) महन्तराम शर्मा (बसोली) मुहम्मद ग्रक्षंबल खां (उड़ी) मुहमम्मद ग्रकबर (टंगमर्ग) मुहम्मद अनवर शाह (करनाह) मुहम्मद प्रयूव खां (प्ररनास) गुलाम मुहम्मद मीर (रामहात) मोतीराम बैगरा (उधमपुर) मीर कासिम (बुरू शाहबाद) मुबारिक शाह (मागाम) नाहर सिंह (बिशना) निजामुद्दीन (कंगन) नू रहीन डार (खोवरपारा) नुहिद्दीन सूफ़ी (गान्ध रबल) प्यारासिह (कठुपा) रामचन्द खब्र्रिया (बिलाबर) रामप्यारा सराक (साम्बा) रामदेवी (जम्मू दक्षिण) रामरखा मल (काहनाचक) रामसरन दास (जन्द्रा-षरोटा) रामलाल (ग्रसनूर) सागरसिंह (पुरमण्डल) सनाउल्ला शेख (पूलवामा) ग्रली शाह सफ़वी (बडगाम)

राताराम जाजू

मध्यभारत

राजप्रमुख . . . महाराजा ग्वालियर भंत्री 1. मुख्य मंत्री व्यवस्था तथा नियुक्तियां मिश्रीलाल गणवार 2. गृह तथा सार्वजनिक कार्य . मनोहर सिंह महता 3. लगान, प्रभ, नागरिक पूर्ति सड़कें तथा स्थानीय स्वराज्य शामलाल पांडवीय

4. कानून, व्यापार, व्यवसाय तथा सूचना

5. कृषि, श्रम भौर विकास

वी. वी. द्रविड

6. स्वास्थ्य, जंगल तथा ग्रादिवासी-कल्याण

प्रेमसिंह राठौर

7. वित्त (लगान को छोड़कर)

सौभाग्यमल जैन

8. शिक्षा, सहायता भौर पुनर्वास

नर्रासहराव दीक्षित

उपमंत्री

I. राधावल्लभ विजयवर्गीय

2. सवाईसिंह सिसोदिया

3. सज्जनसिंह विशनार

मध्यभारत राज्य की स्थापना पिछली 25 रियासतों के मिश्रण से मई 1948 में हुई थी। (लाख रुपयों में)

बजट के श्रांकड़े	श्राय	व्यय	बचत या (+) घाटा (—)
1950–51 (लेखा)	1,038	1,177	139
1951–52 (लेखा)	1,149	1,131	+ 18
1952–53 (संशोधित)	1,301	1,273	+ 28
1953–54 (बजट)	1,430	1,449	19

शिका

इस समय मध्यभारत में 5 डिग्री कालेज, 2 संस्कृत कालेज, 1 संगीत कालेज, 16 इंटरमीडिएट कालेज, 374 लड़कों के माध्यमिक स्कूल ग्रीर 69 लड़कियों के माध्यमिक स्कूल हैं। इनके ग्रतिरक्त 4.358 लड़कों के तथा 428 लड़कियों के प्रारम्भिक स्कूल हैं। विशेषज्ञों की एक समिति की राय के ग्रनुसार सरकार ने यह निश्चय किया है कि वर्तमान प्रारम्भिक स्कूलों को बेसिक स्कूलों में परिणत कर दिया जाय तथा कितपय नये बेसिक स्कूल खोले जायें। राज्य भर में शिक्षा का दर्जा, पाठ्यकम, ग्रध्यापकों की उन्नित सम्बन्धी नियम, फ़ीस ग्रादि को एक समान कर दिया गया है। 16 जिलों के मुख्य स्थानों पर ग्रनिवार्य शिक्षा जारी की गई है, जिससे 20,000 विद्यार्थियों को लाभ पहुंच रहा है। पंचवर्षीय शायोजना के ग्रनुसार 1953–54 में शिक्षा के विस्तार पर 23,23,000 रुपये व्यय करूने का निश्चय हुग्रा। राज्य की विधान सभा मध्यभारत यूनिवर्सिटी बिल पर विचार कर रही है।

बाद्याच तथा कृषि

1951 के जमींदारी निवारण कातून के अनुसार मध्यभारत में जमींदारी प्रथा का अन्त कर दिया गया है। इस क़ातून के अनुसार यह निश्चय हुआ है कि जमींदारों को 10 वर्षों में अपनी वार्षिक आय का 8 गुना मुआवजे के रूप में दे दिया जायगा। जागीर निवारण क़ातून पर कार्यवाही इसलिये रोक दी गई कि उसके सम्बन्ध में जागीरदारों ने क़ातूनी अपील की हुई हैं, और अभी सुप्रीम कोर्ट से उसके सम्बन्ध में निर्णय प्राप्त नहीं हुआ।

गत वर्ष ट्रेक्टरों की सहायता से 39,000 एकड़ कांस वाली भूमि तथा 4,500 एकड़ जंगल वाली भूमि को साफ़ कर कृषि योग्य बना दिया गया । किसानों को बैल, बीज, लाद आदि खरीदने के लिये 60 लाल रुपये तकावी के रूप में बांटे गये । हरसी, भेलसा भौर राजपुर क्षेत्रों में 3 कृषि तथा देहाती विकास योजनाएं जारी की गईं।

व्यवसाय

राज्य के मुख्य व्यवसाय निम्निलिखत है: कपड़ा, चीनी, सीमेंट, तेल, बिस्कुट भीर चीनी की मिठाई बनाने वाले कारखाने। कपड़े के कारखाने मुख्यत: इन्दौर, ग्वालियर भीर उज्जैन में हैं भीर उन में प्रति वर्ष 26 करोड़ गज कपड़ा तैयार होता है। प्रति वर्ष राज्य में 61 लाख टन सीमेंट बनाई जाती है।

राज्य ने श्रपनी श्रोर से चीनी के बर्नन, चमड़े का सामान श्रीर इंजीनियरिंग के कुछ व्यवसाय जारी किये हुए हैं। व्यक्तिगत कार्यों को भी श्रोत्साहन दिया जा रहा है। ग्वालियर की टैक्समैको फ़ैक्टरी भारत भर में स्वयंचालित करघों को बनाने वाली एकमात्र फैक्टरी है। मंघाराम बिस्कुट फैक्टरी श्रपने ढंग की एशिया भर में सब से बड़ी फैक्टरियों में मे है। मध्यभारत में उस्तरे बनाने की भी एक फैक्टरी है। नागदा में मूत बनाने का कारखाना श्रीर माहेश्वर में पत्थर की नालियां बनाने का कारखाना जारी किया गया है।

गृह व्यवसाय का भी विकास किया जा रहा है। राज्य में लगभग 125 गृह व्यवसाय जारी हैं जिनमें महत्वपूर्ण निम्नलिखित हैं: कपड़ा, चमड़े का सामान, चीनी घोर मिट्टी के बर्तन, लकड़ी के कार्य, घातु के कार्य, तथा तेल निकालना। चन्देरी घौर माहंस्वर के सूती घौर ऊनी कपड़े भारत भर में प्रसिद्ध हैं। रेशम की उपज बढ़ाने के लिये राज्य में शहतून के वृक्ष बोये जा रहे हैं। पंचवर्षीय ग्रायोजना के ग्रनुसार मध्यभारत में गृह उद्योगों के विकास के लिये 50 लाख रुपये व्यय किये जायेंगे। इस कार्य के लिये एक गृह उद्योग बोर्ड स्थापित किया जा चुका है।

सावजानक स्वास्थ्य

1953 में ग्वालियर में 45 ग्रस्पताल थे, जिनमें से एक मानसिक रोगों की चिकित्सा के लिये था । ग्रायुर्वेदिक चिकित्सालयों को मिला कर राज्य भर में चिकित्सालयों की संख्या 496 थी ।

पंचवर्षीय ग्रायोजना के ग्रनुसार राह्य में 13 तपेदिक के क्लिनिक खोलने का निश्चय किया गया था, जिनमें से ग्रब तक 10 खोले जा चुके हैं। इन 10 में में भिण्ड, राजगढ़, मन्दमौर ग्रीर धार के चारों क्लिनिक गत वर्ष खोले गये। नपेदिक की रोकयाम के लिये 12,50,000 व्यक्तियों की परीक्षा की गई और 3,50,000 को बीठ मीठ जीठ का टीका लगाया गया। 1953 में 7 नये जच्चागृह खोले गये ग्रीर उनकी कुल मंख्या 46 तक पहुंच गई। राज्य के दो जिल्हों में परीक्षण के तौर से शराबबन्दी भी जारी की गई है। क्रमशः शराबबन्दी का क्षेत्र बढ़ाने का इरादा है।

मध्यभारत विधान सभा

अध्यक्षः ए० एस० पटवर्षन

सीभाग्यमल जैन (मागर) भीमा भील (मलिराजपुर, संरक्षित परिगणित जन जाति) कुसुमकान्त जैन (प्रलीट) संरक्षित चंदनलाल सामलीप्रसाद (ग्रम्बा, परिगणित जनजाति) जमुनाप्रसाद सिंह (ग्रम्ब) बाबूराम (ग्रटेर) सवाईसिंह सिसोदिया (बारनगर) मिश्रीलाल गंगवाल (बागली) निरंजन वर्मा (बसौदा) जादवचन्द जैन (बरवाहा) सीताराम साधु (बरवाहा, संरक्षित परिगणित जाति) किशनसिंह (बरबानी, संरक्षित परिगणित जनजाति) विमलकुमार मन्नालाल चोड़िया (मानपुरा) चतुर्भुज जातब (भीलसा, संरक्षित परिगणित जाति) जमुनाप्रसाद मुखारिया (भीलसा) नरसिंहराव दीक्षित (भिड) वल्लभदास सीताराम (भीकनगांव) मदनलाल ग्रग्नवाल (बिभौरा) बालमूकुन्द मुद्गल (बिजयपुर) द्वारकादास गर्ग (चाचोरा) कन्हैयालाल खादीवाला (दिपालपुर) सज्जनसिंह बिशनार (दिपालपुर, संरक्षित परिगणित जाति) श्रान्त सदाशिव पटवर्धन (देवास) वापुलाल किशनलाल मालवीय (देवास, संरक्षित परिगणित जाति) गोपालप्रसाद (धार-बादनवार) (धार--बादनवार, संरक्षित 🗀 शित जाति)

एम॰ वी॰ धुले (घाटीगांव) प्रभुदयाल (गोहःड, संरक्षित परिगणित जाति) रामधन सिंह (गोहाड) बृन्दावन प्रसाद तिवारी (गुना) पुरुशोत्तम लक्ष्मण राव इनामदार (ग्वालियर) मनोहरसिंह मेहता (इन्दौर) रामसिंह के० वर्मा (इन्दौर) वी० वी० द्रविड (इन्दौर) वी० वी० सरवते (इन्दौर) चौधरी फ़्रैजुल्ला (जिम्रोरा) बद्रीदत्त भट्ट (जादव) श्रीमती जमुनाबाई (झाबुग्रा, संरक्षित परि-गणित जनजाति) प्रेमसिंह सोलंकी (जोबाट, संरक्षित परिगणित जनजाति) रामचरण मिश्र (जौरा) भगवानदास चतुर्वेदी (करेरा) भहलाल सेवाजी चौहान (खचरौद, संरक्षित परिगणित जाति) रामचन्द्र विलासीराम नवल (खचरौद) सवाईसिंह मन्डलोई (खारगोन, संरक्षित परिगणित जनजाति) श्रीमती मंजुलाबाई बागले (खाटेगांव) प्रभुदयाल चौबे (खिलचीपुर) रघुराजसिंह (खिलचीपुर) रतूसिंह रामसिंह (कुक्शी, संरक्षित परिगणित जनजाति) रामेसिह (कुरवई) गोकुलप्रसाद कटरोलिया (लाहर, संरक्षित परिगणित जनजाति) हरसेवक मिश्र (लाहर) हरिकशोर वैश्य (लशकर) भूमकिरत सिंह (मनावर, दक्षिण, संरक्षित परिगणित जन जाति)

विवमानु सोलंकी (मनावर, उत्तर, संरक्षित परिगणित जाति) रामेलाल (मनसा) भगवानदास जैन (मंदसौर, उत्तर) श्यामसुख गर्ग (मंदतीर, दक्षिण) स्तमजी काउसजी जान (मऊ) करनिंसह (मोरेना, संरक्षित परिगणित जाति) मुरलीघरसिंह (मोरेना) कुन्दनलाल बारिया (मंगाम्रोली) श्यामलाल पांडवीय (मोराट) भंबरलाल जीवन (नर्रासहगढ़, संरक्षित परि-गणित जाति) राधावल्लभ विजयवर्गीय (नरसिंहगढ़) सीताराम जाजू (नीमच) दूलीचन्द (पछार, संरक्षित परिगणित जाति) रामदयाल सिंह रघुवंशी (पछार) देदल रुद्र (पिछौर--भण्डर) दिवान बरजोरसिंह (पिछौर, दक्षिण) • किशोरीलाल सुखाराम (पिछौर- भण्डेर, संरक्षित परिगणित जाति) लक्ष्मीनारायण वकील (पिछौर - उत्तर) राजा बलभद्रसिंह (राघोगढ़) श्रीमती प्रतिभादत्त उभाना (राजगढ़) हीरालाल शर्मा (राजपुर) देवीसिंह (रतलाम तहसील) प्रेमसिंह (रतलाम शहर) लक्ष्मीचन्द वैश (साँवलगढ़) जेटा भग्गा भगत (सलाना, संरक्षित परिगणित जनजाति)

शंकरलाल गर्ग (सरवारपुर) बारक महादू चौहान (सेन्धवा, संरक्षित परि-गणित जनजाति) रमाकान्त सोडे (सेन्प्टबा) रामचन्द्र विटटल बादे (सेन्धवा) एच. एल. मसूरकर (शाजापुर) कृष्णलाल नागाजी मालबीय (शाजापुर संरक्षित परिगणित जाति) गरहरिप्रसाद (शिवपुरी-कोलारस) तुलाराम (शिवपुरी-कोलारस, संरक्षित परि-गणित जाति) सोमे नाल्ली (शिवपुरी, संरक्षित परिगणित जनजाति) उदयभानु सिंह (शिवपूर) त्रियम्बक मदाशिव गोखले (शुजातपुर) बापूलाल चम्पालाल (सीतामऊ) धनीराम सागर (सीतामऊ, संरक्षित परिगणित जगति) विजयसिंह (सोनकाच) राना मानसिंह (सुसनेर) रामेश्वरदयाल तोत्ला (तराना) लालसिंह (थांडला, संरक्षित परिगणित जनजाति) गद्दास सूर्यवंशी (उज्जैन, तहमील, संरक्षित परिगणित जाति) मसूद ग्रहमद (उज्जैन तहसील) वी. बी. घायाचित (उज्जैन शहर) राषा रणविजयसिंह (उमरी)

मैसूर

राजप्रमुख

महाराजा मैसूर

मंत्री

- मुख्य मंत्री, वित्त, सेवायें, महल, हाईकोर्ट, के हनुमन्तय्य योजना, तथा दलित जाति कल्याण
- 2. क्रानून, शिक्षा, श्रम ग्रीर सूचना . ए. जी. रामचन्द्र राव 13 M of I & B.

- 3. स्वास्थ्य, स्वानीय स्वराज्य, भ्रान्तरिक कर, तथा भ्रामीन विकास टी चड्डस्थ
- 4. लगान, सार्वजनिक कार्य, स्टैम्प तथा रजिस्ट्रेशन के. मंजप्प

. गृह, व्यवसाय, यातायात, प्रश्न तथा नागरिक

पूर्ति एच. सिद्दवीरप्प

6. कृषि, जंगल, पंशु चिकित्सा, सहयोग, सहायता

तथा पुनर्वास मार नागन गौड

वित्त

(लाख रुपयों में)

	बजट के ग्रांकड़ें		भाय	ड यय	मितिरिक्त (+) या घाटा (—)
•	1950-51 (लेखा) 1951-52 (लेखा)	•	1,441 1,831	1,351	+90
	1951-52 (लेखा) 1952-53 (संशोधिर 1953-54 (बजट)	τ) .	1,967 2,062	1,835 2,021 2,220	-54 -158

शिक्ता

मैसूर राज्य ने शिक्षा पद्धति की परीक्षा के लिये 1952 में जो समिति नियुक्त की थी, उसकी रिपोर्ट में ये बातें निर्दिष्ट थीं:—शिक्षा पर जो व्यय किया जाता है उसका काफ़ी बड़ा भाग भनिवार्य प्रारम्भिक तथा बेसिक शिक्षा पर व्यय होना चाहिये। अनुसन्धान की सुविधार्यें बढ़ानी चाहिये तथा राज्य में जनता कालेजों की स्थापना की जानी चाहिये। समिति की यह भी सिफ़ारिश थी कि शिक्षा में शारीरिक श्रम को महत्व देना चाहिये भौर सामाजिक सेवा को शिक्षा का भान्तरिक भाग बना देना चाहिये। इन सिफारिशों को किस तरह व्यवहार में लाया जाय, इस प्रकृत पर विचार किया जा रहा है।

1952 में मैसूर में कुल 13,888 शिक्षा संस्थायें थीं और उन में 9,27,133 विद्यार्थी शिक्षा प्राप्त कर रहेथे। इनमें 10,474 प्रारम्भिक स्कूल, 703 माध्यमिक स्कूल, 217 हाई स्कूल और 37 कालेज थे। 1953*54 के बजट में शिक्षा के लिये 3,77,35,000 रुपये स्वीकार हुए थे।

साधाम तया कृषि

मई 1953 से मैसूर में राशन प्रणाली बन्द कर दी गई है। उससे पिछले वर्ष के लिये 'बिंबक ग्रन्न उपजाओं' ग्रान्दोलन के ग्रनुसार भारत सरकार ने एक करोड़ रुपया उचार के रूप में और 31,10,000 रुपया सहायता के रूप में दिया था। विभिन्न योजनाओं पर 57,07,000 रुपये व्यय किये गये।

कृषि के सम्बन्ध में राज्य ने कितने ही अनुसन्धान तथा विकास सम्बन्धी कार्य किये। सौनुमों की अच्छी किस्म प्राप्त करने का प्रयस्न किया गया। राज्य में मिस्र की रूई बोई गईं भौर उसका परिचाम सन्तोषप्रद निकला। भारतीय केन्द्रीय सुपारी कमेटी के सहयोग से सुपारी की उपज को अच्छा करने भौर बढ़ाने के प्रयस्न भी जारी हैं।

फ़ोर्ड फ़ाउण्डेशन की सहायता से 31 गांव के दर्जे के कार्यकर्ताभी को तयार किया गया भीर उन्हें मल्लवली ताल्लुक़ के कुछ गांवों में नियुक्त किया गया। राज्यूंमें जापानी ढंग से चावल बोने की पद्धति को लोकप्रिय बनाया जा रहा है। कुछ नई किस्म की उपजों के सम्बन्ध में परीक्षण किये जा रहे हैं।

गत वर्ष विभिन्न व्यवसायों पर राज्य ने 520 सास क्यये की प्जी सगाई । मैसूर के लोहें के कारलाने के प्रवन्ध, व्यवस्था ग्रादि में सुवार किया गया । इस कारलाने के ग्रतिरिक्त सरकारी विजली कारलाना भीर सरकारी चीनी मिट्टी कारलाना के नियंत्रण के लिये एक संयुक्त बोर्ड बनाया गया । उद्देश्य यह हैं कि सभी व्यवसायों की उन्नति के लिये उनमें एक समान नीति बरती जाए ।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

1952-53 में राज्य के स्वास्थ्य विभाग के घषीन 175 स्वास्थ्य यूनिट काम कर रहे थे। इस वर्ष के लिये 44 नये स्वास्थ्य यूनिटों की स्वीकृति दी गई है।

मैसूर विधान सभा

अध्यक्ष । बार॰ बिन्नगरामय्य

प्रारं प्रनन्तरामन (चामराजपेंट)
के वी वैरे गौड (वंगलूर, उत्तर)
डी एम गोविन्दराजू (नेलमंगल)
के हनुमन्तस्य (रामनगरम)
एस किरयप्प (विरूपाक्षपुर)
बी ठी केम्पराज (वंगलूर, दक्षिण,
संरक्षित परिगणित जाति)
जीमती लक्ष्मीदेवी रामण्ण (हीसकोट ग्रानेकल)
बी एम मास्करेन्हास (सेन्टजोन्स हिज)
प्रारं मुनीस्वामस्य (वंगलूर, उत्तर
संरक्षित परिगणित जाति)
बी प्रारं नायडू (माल्लेश्वरम्)
ए० बी नर्रासहरेड्डी (वंगलूर, दक्षिण)
ए० प्रक्तिस्यपन् (उलसूर)

के॰ प्रमाकर (नैलमंगल, संरक्षित परिगणित जाति)

एच॰ टी॰ पुट्टप्पा (हौसकोटे—प्रनेकल)
पी॰ प्रार॰ रामय्य (बसवनगृडि)
बी॰ एम॰ शीनप्प (कब्बनपेटे)
टी॰ सिद्द्ष्लिगय्य (दोइडबल्लापुर)
एस॰ सिद्द्प्प (मागडी)
के॰ जी॰ तिस्मे गौड (कनकपुरा) !
वी॰ वेंकटप्प (चन्नपटन)
डी॰ वेंकटेश (गोधीनगर)
वाई॰ एम॰ चन्द्रशेखरय्य (कडूर) |
जी॰ पुट्टस्वामी (चिक्रमगलूर—संरक्षित
परिगणित जाति)

भीमती बी॰ एल॰ सुब्बम्मा (चिकमगलूर) भी॰ वसप्प (होसदुर्ग) ए॰ भीमप्प नायक (मोलकालमुरू) जी॰ दुग्गप्प (होलकैरे, संरक्षित परिगणित जाति)

टी॰ हनुमय्य (हिरयूरू, संरक्षित परिगणित जाति)

जे॰ मुहम्मद इमाम (जगल्र)
बी॰ मसियप्प (हिरियूरू)
मुल्क गोविन्द रेड्डी (चित्रदुर्ग)
जी॰ शिवप्प (होललकरे)
एच॰ सिद्देशिरप्प (हरिहर)
श्रीमती बल्लारी सिद्दम्म (दावणगेरे)
बी॰ एन॰ बोरण्ण गौड (बे नूर)
बी॰ चिकण्ण (जावगल)
डी॰ ग्रार॰ करीगौड (हासन)
के॰ लक्कप (चन्नारायपट्टण)
के॰ पंचाक्षरय्य (ग्रारसीकरे)
ए॰ जी॰ रामचन्द्र राव (होले नर्तीपुर)
एच० के॰ सिद्य्य (बेलूर, संरक्षित
परिगणित जाति)

जी० ए० तिम्मप्प गौड (ग्ररकलनाड)
एम० सी० ग्रांजनेय रेड्डी (चिन्तामणि)
टी० चन्नय्य (मुलबगल-श्रीनिवासपुर
संरक्षित परिगणित जाति)

भार० के० प्रसाद (बं।रिपेटे)
एव० सी० तिगारेड्डी (मालूर)
ए० मुनियाप (सिडलघट्ट चिकबल्लापुर,
संरक्षित परिगणित जाति)

एन० सी० नागस्य रेड्डी (गोरी बिदन्र) जी० नारायणंगीड (मुलबागुल-श्रीनिवासपुर) जे० नारायणप्प (चिन्तामणि, संरक्षित

परिगणित जाति) बी० बी० नारायण रेड्डी (बागेपल्ली-गुडी-बच्डे) वी॰ पापण्य (सिडलबड्ड-चिकबल्लापुर)
के॰ पट्टाशिरामन(कौनार)
पी॰ एम॰ स्वामि दौरे (कोलर गोल्ड फील्ड,
संरक्षित परिगणित जाति)
के॰ एस॰ वासन (कोलार गोल्ड-फील्ड)

एम० चिक् ार्लिंगप्या (मालवल्ली, संरक्षित परिगणित जाति)

एस० एम० लिंगप्प (कृष्णराजपेट)
बी० पी० नागराज मूर्ति (माल बल्ली)
बी० बाई० नीले गौड (पाण्डवपुर)
के० पुर्टस्वामी (श्रीरंगपट्टण)
जी० एस० बोम्मे गौड (मण्ड्य)
के० सिंगारि गौड़ (नागमंगला)
एच० के० वीरण्ण गौड़ (मद्दूर)
डी० देवराज अर्ग (हन्सूर)
एम० लिंगण्ण (नन्जनगड)
यू० एम० माद्द्य (नन्जनगड, संरक्षित परिगणित जाति)

एस० एम० मरयप्प (पेरियापटनां) टी० मरियप्प (मैसूर शहर, उत्तरं) बी० नारायण स्वामी (मैसूर शहर, दक्षिणं) बी० राचस्य (येलन्दुरु, संरक्षित परिगणित जाति)

एम० राजशेखर मूर्ति (येलन्दुरुं) शिवनन्जे गौड (मैसूर तालूक) सिद्ध्य उर्फ कुष्मध्य (गुन्डलूपेट-हैगडडेबनकोट संरक्षित परिगणित जाति)

एच० के बिवरुद्रप्प (गुन्डल्पेट-हैगडडेवन कोट)

एस० श्रीनिवास माम्यंगार (टी० नरसीपुर) एस० एच० तिम्मस्य उर्फ हनुमन्ते गौडर तिम्मस्य (कृष्णराजनगर)

वंगानायक (सोराब-शिकारीपुर संरक्षित परिगणित जाति) एस॰ गोपास गौड (सागर हासनगर) कुडिदाल मंजप्य (तीर्थहास्ली-कोप्प) बी॰ माधवाचार (मद्रावती) टी॰ सी॰ बसप्प (तारीकेरे) एस॰ मार॰ नागम्यसेट्टी (शिवनोगा) एच० एस० रुद्रव्य (होन्नाली) रिका (सोरब-शिकारीपुर) एल० सिद्द्य (चन्नगिरि) सी० एम० ग्रण्णय्यप्प (गुब्ब) मार० चन्निगरामया (कोरटगेर-मधुगिरि, संरक्षित परिगणित जाति) सी० टो० हनुमन्तय्य (पावगड, संरक्षित परिगणित जाति) बी० हच्चे गौड़ (तुरूवेकरे) एन ॰ हुचमास्ति गौड (हुलियुरदुर्ग)

सी० एष० लिगदेवक (चिकनावकणहल्सी) ।

मासी मरियप्य (पावगढ़)

मुद्दुरामय्य (कोरटगरे-मधुगिरि)

टी० एन० मुडलगिरि गौड (कुणिगल)
बी० सी० राज्युण्डय्य (कोरा)

एम० बी० रामराव (तुमकूक)
बी० एन० रामे गौड (सीरा)
टी० जी० तिम्मेगौड (तिपटूर)

सिडनी ए० यामस (नामजव)

एम० गंगप्य (ब.ल.रि)
कोटबसवरू गौड (कुडलिगी)
ड:० भार० नागन गोड (होसपेट)

एस० परमेश्वरप्य (सिरूगुणा)
इजारि सिरसण्य (हरपनहल्ली)

मैसूर विधान परिषद्

सभापतिः के० टी० भाष्यम

जी० बीरप्प (स्नातक निर्वाचन क्षेत्र) टी० एस० राजगोपाल ग्राय्यंगार (स्नातक निर्वाचन क्षेत्र) ए० एन० रामराव (स्नातक निर्वाचन क्षेत्र) एम० पी० एल० शास्त्री (भ्रष्यापक निर्वाचन क्षेत्र) के॰ सम्पत गिरिराव (ग्रघ्यापक निर्वाचन एव० मार० मब्दुल गफ्फार (ग्रघ्यापक निवचिन क्षेत्र) सी० एच० वेन्कटरमणप्प (जिला कोलारू) डी॰ वेन्कटरामय्य (जिला कोलार) टी० एन० केम्प होन्नय्य (जिला तुमकूर) भार० सुम्बन्न (बंगलूर जिला) एस॰ भार० गुरु उर्फ गुरु लिगय्य (जिला बंगल्र) ब॰ देवस्य (मांड्या जिला)

पी० सीतारामय्य (मैसूर जिला)

द्यार० पी० रेवण्ण (जिला मैसूर) वाई० धर्मेष्य (जिला हासन) एन० पी० गोविंद गौड (जिला चिकमगरूर) यू॰ पी॰ शंकर राव (शिमोगा जिला) टी॰ बीरण्ण (चित्रदुर्ग जिला) के० संजीव रेड्डी (चित्रदुर्ग जिला) के॰ टी॰ भाष्यम (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) एल० एच० तिम्माबोदि (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) एच० एम० गंगाधरच्य (विधान सभा द्वारा निर्वाचित) मरिस्वामय्ये मलदपाटील (विधान द्वारा निर्वाचित) एम० एन० जीयस (विधान समा निर्वाचित) श्रीमती एम॰ भार॰ लक्षम्म (विभान सभा

हारा निर्वाचित)

एम॰ एन॰ महन्त्र देवक (विधान समा	एस॰ बीरबसप्प (विचान समा द्वारा निर्वाचित)
बी॰ के॰ पुटुरामय्य (विद्यान समा द्वारा निर्वाचित)	एम॰ वैल्छरी (विचान समा द्वारा— निर्वाचित) एन॰ ए० अर्थ्यगार (नामजद)
एम॰ शंकरस्य (विधान समा ह दारा निर्वाचित)	टी॰ चौडय्य (नामजद) जी॰ एच॰ वीरण्ण (नामजद)
एस॰ शिवप्प (विधान समा द्वारा निर्वाचित)	कमाले चेन्नबसक्य्य (नामजद) पी० गोपाल कृष्ण सेट्टी (नामजद) सी० जे० देवनाच (नामजद)
पी॰ तिरूमले गौड (विधान सभा द्वारा निर्वाचित)	गौरुरु रामस्वामी अय्यंगार (नामजद) सैयद गौस मोहिउद्दीन (नामजद)
i	ोद्ध

पेप्सू

राजप्रमुख

मंत्री

1. मुख्य मंत्री, व्यवस्था भौर गृह

- 2. शिक्षा, वित्त भीर व्यवसाय
- 3. स्वास्थ्य तथा सार्वजनिक कार्य
- 4. विकास, कृषि तथा सहयोग
- 5. लगान, पुनर्वास तथा बन्दोबस्त

उपमंत्री

- 1. वित्त.
- 2. मुख्य मंत्री के सहायक .
- 3. अन्य

वित्त

महाराजा पटियाला

- . कर्नल रघुवीर सिंह
- . वृषभान
- . सरदार शिवंदेव सिंह
- . राजा सुरिन्दर सिंह
- . सरदार हरचरण सिंह

सरदार प्रेमसिंह

साधुराम

भ्रमीरसिंह

(लाख रुपयों में)

बजट के मांकड़े	आय	व्यय	बचत (+) या घाटा (-)
1950-51 (लेखा)	604	503	+101
1951-52 (लेखा)	609	466	+143
1952-53 (संशोधित)	625	579	+46
1953-54 (बजट)	635	704	69

साखान तथा कृषि

किसानों को जमीनों पर स्वामित्व देने तथा श्राधिक भौर सामाजिक न्याय की दृष्टि से राष्ट्रपति ने पेप्सू में दो कानून जारी किये। 1953 के शोक्यूपेन्सी टैनेन्सी कानून के श्रनुसार सब किसानों को उस भूमि पर स्वामित्व प्राप्त हो गया है, जिस पर वे इवि करते हैं। 'बाका सिक्तवत राइट्स, कानून' के प्रनुसार राज्य में जमींदारी प्रवा समाप्त, कर दी वई।

1952-53 में राज्य में एक लास टन से ऊपर साखान, जिनमें प्रविकास गेहूं था, प्राप्त किया गया और इसमें से 60 हजार टन कमी वाले क्षेत्रों में भेजा नया। 1952 के प्रन्त तक कृषि सुधार को दृष्टि से भूमि के एकीकरण को ओर विशेष व्यान दिया गरा। प्रनाष्टि के कारण महेन्द्रगढ़ जिले के 1,300 गांवों में 5 लाख दायों के लगान की छूट दी गई। 2,60,000 रुपये तकावी ग्रांदि के रूप में बांटे गये।

भासड़ा योजना की पूर्ति के साथ पेप्सू में 13 लाख एकड़ नई सूमि की सिंचाई होने लगेगी। इसके अतिरिक्त सरहिन्द नहर के पानी का क्षेत्र भी बहुत बढ़ा दिया जायना।

्राज्य म कुत 550 रजिस्टर्ड कारखाने हैं, जिनमें से एक दर्जन बहुत बड़े हैं। इनमें राज-पुरा की बिस्कुट फक्टरी, राजपुरा, फगवाड़ा भौर फरीदकोट की स्टार्च फैक्टरियां, हमीरा भौर फगवाड़ा के जीतों के कारखाने भौर फगवाड़ा का कपड़े का कारखाना भंकित करने योग्य हैं। इनके अतिरिक्त दो सीमेंट की भौर दो आटे की मिलें भी हैं।

खोटे व्यवसायों और वड़े व्यवसायों को उन्नत करने तथा उनमें तालमेल पैदा करने के लिये एक प्रारम्भिक जांच पड़ताल की गई थी। इसी उद्देश्य से एक व्यावसायिक वित्त कारपोरेशन विनाने का प्रप्रत किया जा रहा है। नामा में एक व्यावसायिक शिक्षा संस्था खोली गई है, जहां धातु के काम की शिक्षा, मकेनिक, बढ़ईगीरी ग्रादि काम सिखलाये जाते हैं। 1953 में पटियाला म एक ग्रस्तिन भारतीय व्यावसायिक प्रदर्शनी भी की गई थी।

श्रम

1953-54 में राज्य के विभिन्न कारखानों में 27,000 भ्रादमी काम करते थे। मजदू कि कत्याण के लिये भारत में जो कानून हैं, वे सब पेप्सू में भी कमशः जारी कर दिये गये हैं। पूंजी-पितयों भीर मजदूरों म सहयोग भीर सीहार्द बढ़ाने के लिये 1953 में एक त्रिदलीय भ्रम सम्मेलन हुँ बुलाया गया था।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

1953-54 में राज्य के स्वास्थ्य के लिये 47,30,000 रुपये रखे गये । पंचवर्षीय आयोजना के मनुसार पेप्सू में चिकित्सा सम्बन्धी विकास तथा सार्वजनिक स्वास्थ्य सम्बन्धी कार्यों पर 85 लाख रुपये का व्यय स्वीकार किया गया है ।

इस समय राज्य में 50 प्रस्पताल हैं, जिनमें 1200 विस्तरों का प्रबन्ध है। पटियाला के प्रसिद्ध राजेन्द्र प्रस्पताल में 152 विस्तरे थ, परन्तु वे प्रपर्याप्त समझे गये भीर भव 500 विस्तरों का नया प्रस्पताल बन कर लगभग तैयार है। इसी प्रस्पताल के साथ एक मैडिकल कालेज खोलने का भी इरादा है। धर्मपुर के हार्डिंग तपेदिक जिकित्सालय में एक नया वार्ड बढ़ाया गया है दराज्य में भाजकल 51 प्रायुवदीय जिकित्सालय हैं। पंजवर्षीय आयोजना के भनुसार उनकी संख्या में 75 की वृद्धि की जायगी। तपेदिक की रोकथाम के लिये 3 दलों ने राज्य में 7,00,000 व्यक्तियों की परीक्षा की भीर 2,50,000 को बी॰ सी॰ जी॰ का टीका सनाया

पेप्सू विधान सभा

रामसरन चन्द मित्तल

निर्वाचन क्षेत्र	सदस्य का नाम	र ल
1. महमदगढ़	चन्दासिंह	कांग्रेस
2. ग्रमलोह	ज्ञानसिंह	स्वतंत्र
3. ग्रमलोह (संरक्षित)	मिहनसिंह	स्वतंत्र
4. ग्रटेली	श्याम मनोहर	कांभ्रेस
5. बाधरा	श्रीमती चन्द्रावती	कांग्रोस
6. बनूड़	किरपालसिंह	कांग्रेस
7. बनूड़ (संरक्षित) 8. बरनाला	हरचन्द्रसिंह	कांग्रेस
8. बरनाला	क्तीरसिंह	ग्रकाली (क)
9. बस्सी	बेअन्तसिंह	भ्रकाली (क) कांग्रेस
10. भादसों	भगवन्तसिंह	
II. भठिन्डा	हरचरणसिंह	कांग्रेस
12. भवानीगढ़	जंगीरसिंह -	ग्रकाली (क़)
13. भोलत्य	हरनामसिंह	म्रकाली (क)
14. बुढलाडा	धर्मसिंह	कम्युनिस्ट पार्टी
15. बुढलाडा (संरक्षित)	कृपालसिंह	म्रकाली (ख)
16. दादरी	ग्र मीरसिंह	कांग्रेस
17. दादरी (संरक्षित)	रामचन्द	कांग्रेस
18. धनीला	हरदितसिंह	कम्युनिस्ट पार्टी
19. वृरी	परदुमनसिंह	कांग्रेस
20. धुरा (सराक्षत)	लहनासिह	कांग्रेस
21. फरीदकोट	हरीन्द्रसिंह	स्वतंत्र
22. जैतों	हीरासिंह	कांग्रेस
23. जीन्द	दलसिंह	कांग्रेस
24. जुलाना	घासीराम	स्वतंत्र
25. कलायात	वृषभान	कांग्रेस
26. कंडाघाट	ज्ञानचन्द	कांग्रेस
27. कंडाघाट (संरक्षित)	रोशनलाल	कांग्रेस
28. कनीना	लालसिंह •	कांग्रेस
29. क्पूरवला	ठाकुरसिंह 🕯	कांग्रेस
30. कोट कंपूरा	मंजीतीन्द्रसिंह	कांग्रेस
31. लहरा	त्रीतमसिंह गोजरां	ग्रकाली (क)
32. नहरा (संरक्षित)	प्रीतमसिंह साहूके	मकाली (क)
33. मालेरकोटला	इफ्तलार ग्रली लां	कांग्रेस

⁽क) मास्टर तारासिंह का दल (क) रामां दल

'ल' नान के राज्य

34.	मानसा	जंगीरसिंह.	कम्युनिस्ट पार्टी
_	मोड़	शमशेरसिंह	नांग्रेस
	महेन्द्रगढ़	मंगलसिंह	कांग्रेस
	नामा	शिवदेवाँसह	कांग्रेस
	नालागढ	सुरेन्द्रसिंह	कांग्रेस
_	नहीयांवाला-रामां	चेतसिंह	कांग्रेस
	नहीयांवाला-रामां (संरक्षित) कर्तारसिंह	मकाली (क)
	नंगल चौघरी	- निहालसिं ह	काग्रेस
	नारनौल	रामसरन चन्द मित्तल	कांग्रेस
	नरवाना	मलबेलसिंह	स्वतंत्र
44.	. नरवाना (संरक्षित)	फकीरिया	कां प्रेस
	पटियाला शहर	श्रीमती मनमोहन कौर	धकाली (क)
46	. पटियाला सदर	रषुवीरसिंह	कांग्रेस
_	. फग्वाड़ा	हंसराज शर्मा	कांग्रेस
	. फगवाड़ा (संरक्षित)	साधुराम	कांग्रं स
49	. फूल	मर्जुनसिंह	कम्युनिस्ट पार्टी
50	. फूल (संरक्षित)	धन्नासिंह	ग्रकाली (स)
	. राजपुरा	प्रेमसिंह	कांग्रेस
	. सफीदों	कलीराम	कांग्रेस
	. समाना	सुरेन्द्रनाथ	स्वतंत्र
54	. समाना (संरक्षित)	प्रीतमसिंह	स्वतंत्र
55	. संगरूर	देवे नद्रसिंह	कांग्रेस
56	. सर्रूलगढ़	प्रीतमसिंह	ग्रकाली (क)
-	. शेरपुर	गुरवस्शीशसिंह	कांग्रेस
-	. सरहन्द	बलवन्तसिंह	कांग्रेस
). सुलतानपुर	पा त्मासिंह	मकाली (क)
	. सुनाम	महे शेन्द्रसिंह	कांग्रेस
		राजस्थान	
	महाराजप्रमुख		मेवाड़ के महाराणा
	राजप्रमुख	•	महाराजा जयपुर
	मंत्री :		
T.	मुस्य मंत्री, सामान्य अनुशा	सन, तालमेल, वित्त तथा	
•	न्याय विभाग		जयनारायण व्यास
2.	कृषि तथा लगान		मोहनलाल सुसाडिया
			-

(क) मास्टर तारासिंह का दल

(स) रामां दल

3. सार्वजनिक कार्य, शिक्षा भीर यातायात

4. अन्त , नागरिक पूर्ति भीर सिंचाई

5. जंगल, सहयोग, सहायता भीर पुनर्वास

6. श्रम, स्थानीय स्वराज्य विकित्सा भौर सार्वजनिक स्वास्थ्य

7. व्यापार भीर व्यवसाय

बोबानाय बोगीबाल पैड्या धम्तबाल बादव रामकरण बोशी

कुम्बाराम द्यार्य

उपमंत्रो

I. वित्त तथा न्याय विभाग

2. सामान्य शासन भीर गृह

चंदनमल वैद्य नरसिंह कछवाहा

वित्त

(लाखों रुपयों में)

बजट के घांकड़ें	भाय	ब्यय	विषत (+) या घाटा (-)	
	1,461 1,551 1,750 1,944	1,391 1,576 1,714 1,944	+70 25 +36	

शिका

1953-54 में राजस्थान में शिक्षा पर 2,91,90,000 पये व्यय हुए। जब कि चार वर्ष पहले यह व्यय केवल 160 लाख रु॰ था। 1953 में वहां 4,095 प्रारम्भिक स्कूल थे, जिनमें हो लाख विद्यार्थी शिक्षा प्राप्त कर रहे थे। माध्यमिक स्कूलों की संख्या 918 थी ग्रीर उनमें 1,68,000 विद्यार्थी शिक्षा प्राप्त कर रहे थे। कालेजों की संख्या 9 थी। इनके ग्रतिरिक्त कानून, जिल्ला, इंजीनियरिंग ग्रीर कृषि के चार कालेज भी जारी हैं। सामाजिक शिक्षा के 220 केन्द्र काम कर रहे हैं। गत वर्ष दो हाई स्कूलों को इंटरमीजियेट कालेजों के रूप में परिवर्तित कर दिया गया ग्रीर पुनर्वास विभाग द्वारा संचालित 97 प्रारम्भिक स्कूलों ग्रीर 21 माध्यमिक स्कूलों को राज्य की सरकार ने ग्रपने हाथ में ले लिया। राज्य में स्नात्तकोत्तर ट्रेनिंग कालेज, प्रारम्भिक स्कूलों के ग्रध्यापकों के लिये ट्रेनिंग कालेज, 3 बेसिक मौडल स्कूल ग्रीर ग्रामीण कार्यकर्तांगों के लिये कातता कालेज खोलने का निश्चय किया गया। राजस्थान का पुरातत्व मन्दिर संस्कृत ग्रीर राजस्थानी पुस्तकों के सम्बन्ध में महत्वपूर्ण भन्वेषण के शुरहा है ग्रीर इस संस्था ने 2,500 दुर्लभ पुस्तकों ग्रीर 2,000 पाण्ड लिपियां एकत्र की हैं। इन्हों से कुछ पाण्ड लिपियां प्रकाशित भी की गई हैं।

साधाम तथा कृषि

स्वाधीनता प्राप्ति के बाद से गत वर्ष तक राजस्थान में किसानों की दशा सुधारने के लिय धनेक कानून बनाये गये। गत वर्ष भूदान यज्ञ बिल पास किया गया। इसका उद्देश्य राज्य में भूदान यज्ञ धन्दोलन को सफल बनाना है। इसके धनुसार धाचार्य विनोबा भावे द्वारा नियुक्त बार से सात व्यक्तियों की एक कमेटी बनाई जाएगी, जो भूदान यज्ञ में प्राप्त भूमि का बंटवारा करेती। गत वर्ष जवाई सौर मोरेस के बांध पूरे कर सिबे नवे । इनके 3 नाम एकड़ नई मूनि की सिंचाई होगी । मोरेस बांध से 2 नालियां निकासी गई हैं, जिनसे 43 हजार एकड़ भूषि की सिंचाई होगी । बीकानेर की बंग नहर में सुधार कर उससे I साम एकड़ नई भूमि की सिंचाई का प्रबन्ध किया गया है । राज्य में 400 नये कूए सोदे गये भीर सैकड़ों कुथों की मरम्मत की गई । 500 जगहों पर रहट और पर्म्मिंग सेट सगाये गये ।

गृह उद्योगों से बने माल की सपत के लिये विशेष सुविधायें देने का प्रयस्न किया गया। मारवाड़ बलिया के सोडियम सल्फेट कारखाने से 14,000 टन रासायनिक पदार्थ मारक के विभिन्न कारखानों में मेजे गये। भादिवासी क्षेत्रों में गुड़ बनाने वाले 4 नये केन्द्र सोखें गये। शेखावटी मेड़ों के पालन पोषण के सम्बन्ध में विशेष ध्यान किया गया। जयपुर के एक कारखाने में राज्य में प्राप्त होने वाली 400 किस्म की ऊनों का परीक्षण किया गया।

सावंजनिक स्वास्थ्य

सीकर, लाडनूं, श्रीमहाबीर जी ग्रीर कांसली में शांखों की शल्य चिकित्सा के लिये 4 केन्द्र खोले गये। तपंदिक के इलाज के लिये एक [स्वास्थ्यागार खोलने के उद्देश्य से 4 लाख रुपये स्वीकृत हुए ग्रीर सम्पूर्ण राज्य में बी० सी० जी० के टीके लगाने का प्रवन्ध किया गया। राज्य में ग्रस्थतालों तथा श्रीविधयों की संख्या इस प्रकार है:—

(I)	डाक्टरी ग्रस्पतान तथा ग्रीषवालय	शहरों में 243 गांबों में 140
(2)	तपेदिक का स्वास्थ्यागार	1 (54 बिस्तरों वाला)
(3)	ध्रायुर्वे दिक घोषध ालय	54
(4)	तपेदिक के ग्रस्पताल	4 (172 विस्तरे)
(5)	कोढ़ के चिकित्सा-केन्द्र	2
(6)	मानसिक रोगों के चिकित्सालय	3
(7)	वे वीमार, जिन्हें ग्रस्पताल में रख कर चिकित्सा	1,00,000
	की गई	
(8)	वे बीमार, जिन्होंने ग्रस्पताल से इलाज कराया	60,00,000

राजस्थान विधान सभा

नरोत्तमलाल जोशी

खोटुसिंह (मलवर)
बीमती कमला कुमारी (मामेर, क)
बंगदराम (मामेर, ख)
बन्द्रकान्त राव (म्रात्स्य मांगरोल)
जयसिंह राजावत (म्रसिन्द)
हिम्मतसिंह (मतक)
बगतसिंह झाला (बड़ी सदरी कपासिन)

जयचन्द (बड़ी सदरी कपासिन संरक्षित परिगणित जाति) हरीराम निनामा (बागीडोरा संरक्षित परि गणित जन जाति) मुक्तिसास मोदी (बैरेड) सक्षमनसिंह (बासी) वैरोसिक (बासी देक्री)

विशम्भरनाय जोशी (बान्दीकुई) बद्रीप्रसाद गुप्त (बांसुर) यसोदादेवी (बांसवाड़ा) बाव मंगलसिंह (बड़ी) हंसराज जटिया (बड़ी, संरक्षित परिगणित जाति) तनसिंह (बारमेर, क) नाथुसिंह (बारमेर, ख) माधोसिंह (बारमेर, ग) सुगनचन्द जैन (बेगुन) रामजीलाल यादव (बेहरोर) हंसराज आर्य (भद्रा) हरीदत्तः (भरतपूर) मोहबतसिंह (भावरी) तेजमल बःयना (भीलवाड़ा) संग्रामसिह (भीम) मोतीचन्द खजान्ची (बीकानेर शहर) जसवन्तसिंह (बीकानेर तहसील) सन्तोषसिंह कछवाहा (बिलारा) छोतरलाल शर्मा (बूंदी) वदपाल त्यागी (छाबरा) हरलालसिंह (चिडावा) प्रतापसिंह (चित्तौर) कुम्भाराम बौधरी (चूरू) प्रभुदयाल (चूरू, संरक्षित परिगणित जाति) भैरोसिंह (दांतराम गढ़) भीगोपाल भागव (घोलपुर) मयुरादास (डिडवाना) मोतीलाल चौघरी (डिडवाना-पर्वतसर) हरीदेव जोशी (डुंगरपुर) सोमा बालू भील (डूंगरपुर, संरक्षित परि-गणित जन जाति) मोतीराम (गंगानगर) भूलजी भाई भावसर (घाटौल) सार सिंह सकतावत (गिरवा) ऋ क्रिचन्द पालीबाल (हिण्डीन) श्चांग। (हिण्डोन, संरक्षित परिगणित जाति)

सज्जनसिंह (हिण्डोली) रामदयाल उपाध्याय (जहाजपुर) शाह अलीमुद्दीन (जयपुर शहर, क) रामिकशोर (जयपुर शहर, ख) गुलाबचन्द कासलीवाल (जयपुर शहर, ग) नारायण चतुर्वेदी (जयपुर-चाकसू) हरीशंकर सिद्धान्त शास्त्री (जयपुर चाकसू संरक्षित परिगणित जाति) मोहनसिंह (जैताराम पूर्व-सोजत पूर्व) हनुवन्तसिंह (जयसलमेर) उमेदसिंह (जयतरन उत्तर पश्चिम) माधोसिंह (जलोर, क) हरिसिंह (जलोर, ख) मानसिंह (जमुवा रामगढ़) द्धतर्रासह (जसवन्तपुर) गणपतसिंह (जवसवन्तपुर-सांचोंर) भगवानसिंह तरंगी (झालराप:टन) माधोलाल मेहेर (झालराप टन, संरक्षित परिगणित जाति) द्वारकादास पुरोहित (जोधपुर शहर, हरिकृष्ण व्यास (जोधपुर शहर, ख) मंगलसिंह (जोधपुर तहसील उत्तर) नरसिंह कछवाहा (जोधपुर तहसील दक्षिण) मुहम्मद ब्राहीम (कामन) ब्रिजेन्द्रपाल (करौली) शिवदानसिंह (खमनौर) झुमारसिंह (सानपुर) रघुवीरसिंह (खेतड़ी) महादेव प्रसाद (खेतड़ी, संरक्षित परिगणित जाति) विजयसिंह (खुःबलगढ़) रघुराजसिंह (किशनगंज) जयना रायण व्यास (किञनगड़) हजारीलाल (कोटपुतली) मानसिंह (कुम्हेर) (लद्धमनगढ़) बलवीर

नारायचलाल (लक्ष्मनगढ़, संरक्षित परिगणित जाति) भोलानाथ (लखमनगड राजगढ़) सम्पतराम (लञ्जमन गढ़ राजगढ़ संरक्षित परिगणित जाति) दिलीपसिंह (लाडपुरा) कंवरलाल जेलिया (लाडपुरा, संरक्षित परि-गणित जाति) राम करन जोशी (लालसौट-दौसा) रामलाल वंसीवाल (लालसोट-दौसा, संरक्षित परिगाणत जाति) उदयलाल वर्दिया (लसादिया) दीकाराम पालीबाल (महुरा) बीरेन्द्रसिह (मल।रना चौड़) द्यामीदरलाल (मालपुरा) चुतीलाल (माग्डल) केसरीनिह विजोलिया (मांइतगढ़) वानीराम यादव (मंडा**वर**) जयेन्द्रसिह (मनोहर थाना) भीपालिंग्ह (मेढ़ता पूर्व) नाथुराम मिर्घा (मेढ़ता परिचम) श्यामलाल गोयल (नादोती) गोपीलाल यादव (नगर) रामनिवास भिर्धा (ना गैर पूर्व) केसरीसिह (नगौर पश्चिम) भीमसिंह (नवलगढ़) किशनलाल शाह (नावां) लाड्राम चौघरी (नीम का याना, क) रूपनारायण (नीम का याना, ल) कपिलदेव (नीम का थाना, ग) मनकुनसिंह (नोहर) कानसिंह (नोखा) विशनसिंह (पाली-पोजत) चांदमल महता (परवततर) बद्रीलाल (प्रतारगढ़-नीम्बाहेड्रा) मन्ना भील (परवतसर-नीम्बाहेड्ना, संरक्षित परिगणित जन जाति)

केसरीसिंह (पाटन) वनीकुमार (फागी) हिम्मतसिंह (फलोदी) तेजराज सिंह (पीपलदा) गुरदयालसिंह सन्धु, (रायसिंहनगर करनपुर) घरमपाल (रायसिंहनगर-करनपुर, संरक्षित परिगणित जाति) भैरोसिह (राजसमन्द रेलमगारा) अमृतलाल यादव (राजसमन्द, रेलमगरा, संरक्षित परिगणित जाति) दुर्लवसिंह (रामगढ़) महादेवप्रसाद एन० पण्डित (रतनगढ़) श्रीभानसिंह (रूपबास) भानुप्रताप सिंह (रूपनगर) रामचन्दर चौधरी (सादुलगढ़) भोगीलाल पण्डित (सागवारा) रोशननान (सायरा) द्योनबन्धु परमार (सायरा, संरक्षित परिगणित जाति) मुहम्मद, ग्रब्हुल हादी (सांबोर) नानबहादुर (मंगोब) धरमचन्द (संशोतरा) सोहनलाल (शारदा-सासम्बोर) लक्ष्मण मील (सराड़ा, सालम्बर संरक्षित परिगणित जन जाति) चन्दनमल बेद (सरदार शहर) श्रीदास गोयल (सवाई माषोपुर) शम्भूसिह (साहाड़ा) प्रमरसिंह (शाहपुरा-बानेडा) किस्तूरचंद (शाहपुरा-बानेड़ा, संरक्षित परिगणित जाति) धर्जुनसिंह (शिवगंज) स्रोतसिंह (शेरगढ़) ईश्वरसिंह (सीकार तहतील) राजाकृष्ण मारू (सीकार कस्वा) चिवेणी श्वाम सर्वा (सिकरई)

जवानसिंह (सिरोही)
बृजसुन्दर शर्मी (सिरीज)
मोटाराम चीचरी (सिवाना)
केशरीसिंह (सोजत)
जैरोसिंह सेजड़का (सोजत—देसूरी)
प्रताप सिंह (सुजानगढ़)
मवानीसहाय (धानागाजी)
रावराजा सरवारसिंह (उनियारा)
वासीराम (तिजरा)

रामरतन विका वास (टॉक)
सासुराम (टॉक, संरक्षित परिगणित
णाति)
देवीसिंह (उदयपुर)
मोहनलाल सुखाड़िया (उदयपुर शहर)
प्रार॰ एस॰ दिलीपसिंह (उन्ठाला)
घीसीसिंह कटाला (वेर)
तेजपाल (वेर, संरक्षित परिगणित
जाति)

सौराष्ट्र

राजप्रमुख नवानगर के जामसाहब 1. मुख्य मंत्री, मंत्रीमंडल तथा तालमेल विभाग, लगान भौर यू० एन० धेबर सेवाएं मार० यू० पारिख 2. गृह, संवादवहन तथा सूचना 3. वित्त, लेखा परीक्षा तथा ग्रांतरिक कर एम० एम० शाह 4. शिक्षा भौर सार्वजनिक कार्य. जे० के० मोदी 5. कानून, न्याय भीर चिकित्सा डी० टी० दवे 6. पुनर्वास, ध्यापार और व्यवसाय, अन्न पूर्ति तथा श्रम जी० सी० मोझा 7. विकास, योजना, स्थानीय स्वराज्य, तथा पिछड़ी जातियां भार० एम० भदानी 15 फरवरी 1948 के 200 रजवाड़ों के मिश्रण से सौराष्ट्र राज्य का निर्माण हुआ था। (लाख रुपयों में)

बजट के मांकड़े	,	आय	व्यय	बचत (+) घाटा (—)
1950-51 (लेखा)	٥	777	742	-35
1951-52 (लेखा)	•	752	863	-111
1952-53 (संशोधित)	٠.	984	1,166	-182
1953-54 (बजट)	.•	942	. 995	-53

वासा

शिक्षा विस्तार की नई योजना के अनुसार प्रारम्भिक स्कूलों में 75 नये प्रध्यापक नियुक्त किये गये तथा प्रारम्भिक स्कूलों के 311 प्रध्यापकों और 168 विद्यार्थियों

को ट्रेनिंग कालेज में मरती किया गया। गत वर्ष नये ICO प्रारम्भिक स्कूल बोले गये, इस तरह उनकी संस्था 2,486 तक पहुंच गई। विद्याचियों में हाच से काल करने की रुचि उत्पन्न करने के लिये प्रारम्भिक स्कूलों में 10,000 वर्षों बांटे गये। राज्य में सामाजिक शिक्षा देने के 240 केन्द्र लोले गये। 1952-53 में 7,04,000 रुपये यूनि-वर्सिटी शिक्षा पर, 27,78,000 रुपये माध्यमिक शिक्षा पर यौर 70,21,000 रुपये प्रारम्भिक शिक्षा पर व्यय किये गये। शिक्षा पर कुल 1,22,00,000 रुपये व्यय हुए। बाखान तथा हुवि

कृषि के सम्बन्ध में धनेक धनुसन्धान तथा ट्रेनिंग स्कीमें जारी की गईं। ज्वार धौर बाजरा के सम्बन्ध में परीक्षण किये गये। धालू धौर कई की कृषि के सम्बन्ध में विस्तार धौर सुधार के धितरिक्त चास बाले मैदानों को सुधार कर बहां दुग्धशालायें स्रोलने की योजना बनाई गई। वर्तमान जंगल का सुधार धौर नये जंगल को बोने का प्रयत्न भी किया गया।

पंचवर्षीय आयोजना के अनुसार सौराष्ट्र में 21,85,00,000 रुपये व्यय वित्ये जायेंगे । इसमें से 14,80,000 रुपये व्यवसायों के विकास पर व्यय होंगे ।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

हैचे ग्रीर नेचक से बचने के लिये राज्य भर में टीके लगाये गये। मलेरिया की रोकचाम के लिये 22 केन्द्र खोले गये, जो 1,257 गांवों में काम कर रहे हैं। तपेदिक की रोकचाम के सम्बन्ध में 63,895 व्यक्तियों की परीक्षा की गई ग्रीर 21,285 व्यक्तियों के बी० सी० जी० के टीके लगाये गये। गत वर्ष 25 ग्रायुर्वेदिक ग्रीवधालय खोलने की स्वीकृति दी गई थी, जिन में से 14 में कार्य जारी हो गया है। जिन गांवों में ग्रीवधालय खोलना संभव न था, वहां दवाइयों के बक्स बांटे गयें हैं।

सौराष्ट्र विवान सभा अध्यक्ष: मगनलाल जोशी

गजानन भवानीशंकर जोशी (बाबरा)
केशवजी अरजण पटेल (भाणवड-जमाजोधपुर)
बजलाल गोकुलदास वोरा (भावनगर
शहर पूर्व)
भजीतराय मानशंकर श्रोझा (भावनगर
शहर पश्चिम)
करसन जराम कणवी (भावनगर-दसकोई
सिहौर)
पूपत माई बजलाल देसाई (दसाइ।
स्वतर)

वजुभाई माणिलाल शाह (घोराजी)
मनहरलाल मनमुखलाल शाह (घोवध्रा)
हंसराज जीवनदास वाधाणी (घोलजोड़िया)
गोविन्दजी केशवजी पटेल (गोंडल कुंकावाय)
हरिमाई राणाभाई भास्कर (गोंडल-कुंकावाय,
संरक्षित परिगणित जाति)
लाभशंकर मगनलाल शुक्ल (हलवद-मुिल)
कनुमाई जीवनलाल सहेरी (जाफ़राबादराजुला)
रतनशी मांजी पटेल (जामजोबपुर-काकपुर)

भरकार**ा हसन हमीर** ता (जामनग़र-शहर पूर्व) लवन्द परसोलम तम्बोली (जामनगर शहर पश्चिम) भगवानजी जोशी मनतलाल (जामनगर ल्नुका) प्रमातिगरि गुलाबगिरि गोसाई (जसदण) बाबुमाई प्राणजीवन वैद्य (जेतपुर) परमानन्ददास जीवन भाई कयो चा (जूनागढ़-मेसान) चितरंजन रघुनाथ राजा (जूनागढ़ शहर) कल्याणजी हरजी वसन्त (कल्याणपुर) भीमजो रुड़ाभाई चागेला (कन्डोरणा-मायावदर) रतुभाई मूलशं तर अदासी (केशोद) चन्द्रसिंह जी दीपसिंहजी जडेजा (कालावड़-धील) हरिलाल रामजी नकुम (खम्भालिया) अमूलखराय कुशलचन्द खिमाणी (कुन्डला) दयाशंकर त्रिकमजी दवे (कुटियाणा-राणावाव) लिवा जसमत सवाणी (लाठी) मोहनवरमशो वाघाणी (लीलिया) लाभशंकर देवशंकर आचार्य (लिम्बडी-लखतर) षतस्याम लाल छोटालाल मोझा (लिम्बडी-वठवाण) हमीर जीवा वगकर (लिम्बडी-वठवाण, संरक्षित परिगणित जाति) जादवजी केशवजी मोदी (महुवा ताल्लुका) जसवन्तराय नानुभाई मेहता (माहुवा-कस्बा) कानजो क बरा मोरी (मालिया-हाटना-मेन्दरडा) श्रीमती जयाबहा वजुभाई शाह (मंगरौल) राजन्द्र रुगनाथ राय (मौरवी मालिया)

अक्दुल्ला हमीर काजिया (मीरवी मालिया - संरक्षित परिगणित जनजाति) बालकृष्ण दिनमणि शंकर शुक्ल (पड्घरा-लोधिका-कोटडा-सांगाणी) जोरसिंह कसलसिंह इन्द्राणी (पालीताणा चौक) मोतीलाल गोर्धनदास जोशी (पाटन-वीरावल तालुका) मथुरादास गोर्घ नदास गुप्त (पोरबन्दर शहर) मा देव जी मण्डलिक जी घोडेद्रा (पोरबन्दर तालुका) चिमनलाल नागरदास शाह (राजकोट शहर उत्तर) गिरधरलाल भवानभाई कोटक (राजकोट शहर दक्षिण) कुरजी जादवजी वेकरिया (राजकोट ताल्लुका) रसिकलाल उमेदचन्द परीख (सायला-चोटिला छगनलाल लालजीभाई गोपाणी (सोनगढ़-उमराला) प्रभुदास रामजी मेहता (तलाजा दाठा) हमीर सरमण सोलंकी (तालाला) मुरगभाई कालुभाई वरू (उना) उछरंगराय नवलशंकर ढेबर (उपलोटा) प्रेमचन्द मगनलाल शाह (वल्लभींपुर-गढड़ा) कांजी सवली रेवार (वल्लभीपुर-गधड़ा, संरक्षित परिगणित जाति) रामजी परबत विकाणी (वन्थली-माणावदर बांटवा) जीवराज विश्राम गोहेल, (वन्थली-माणावदर बांटवा, संरक्षित, परिगणित जाति) श्रीमती पुष्पाबेन जनार्दनमेहता (बेरावल) कस्बा) नरसी वेलजी बोरड (विसावदर) शान्तिलाल राजपाल शाह (वांकानेर)

तिरुवांक्र-कोचीन

राजप्रमुख मंत्री तिरवांकूर के महाराज

मुख्य मंत्री, सामान्य व्यवस्था, कानून, योजना, न्याय, सूचना, शिक्षा, खाड, नागरिक पूर्ति, व्यवस्थापन, निर्वाचन, देवमंदिर इत्यादि

ए० यानु पिल्लई

2. बित्त, लगान, कृषि, पशुपालन, व्यवसाय भीर व्यापार, सनिज, जंगल, भान्तरिक कर तथा बन्दोबस्त

पी० एस० नटराज पिल्लई

सार्वजनिक कार्य, विजली, यातायात, संवाद वहन.
 बन्दरगाह तथा रेलवे

ए० प्रच्युतन

4. स्वास्थ्य, म्युनिसिपैलिटी, ग्राम सुधार, हरिजन कल्याण पिछड़ी जातियों की रक्षा, श्रम, रजिस्ट्रेशन, सहयोग तथा निवास

पी० के० कुंजु

तिरुवांकुर धौर कोचीन रियासतों के मेल से बना यह राज्य I जलाई 1949 को भारत यूनियन में सम्मिलित हुआ।

विस

(लाख रुपयों में)

बजट के श्रांकड़े	आय	ठ्यम	मतिरिक्त (+) चाटा ()-
1950-51 (लेखा)	1,399	1,274	+125
1951-52 (लेखा)	1,791	1,363	+428
1952-53 (संशोधित)	1,673	1,683	10
1953-54 (वजट)	1,714	1,728	14

शिक्षा

1952-53 में तिरुवांकुर कोचीन में शिक्षा पर 370 लाख रुपये व्यय किये गये । राज्य के 6 से 11 वर्ष तक की श्रायु के 98.8 प्रतिशत वालक स्कूलों में शिक्षा प्राप्त कर रहे थे । इस का श्रिभप्राय यह है कि राज्य भर में शिक्षा व्यवहार रूप में अनिवार्य हो गई है । तिरुवांकुर कोचीन में इस समय 39 कालेज हैं. जिनमें चिकित्सा, इंजीनियरिंग, टैक्निकल कालेज आदि सम्मिलत हैं। गत वर्ग तक वहां हाई स्कूलों की संख्या 552 थी, भाष्यमिक स्कूलों की 792, प्रारम्भिक स्कूलों की 4,133, संस्कृत स्कूलों की 32 श्रीर ट्रेनिंग मंस्थाओं की 63 । प्रारम्भिक स्कूलों में 13,65,000 विद्यार्थी शिक्षा प्राप्त कर रहे थे। 20 प्रारम्भिक स्कूलों में बेसिक शिक्षा जारी की गई तथा 57 श्रष्ट्यापकों को बेसिक ट्रेनिंग दी गई।

परिगणित जाति के विद्यार्थियों के लिये 3 लाख इपये की सहायता दी गई। उनके शुक्क भी माफ कर दिये गये। उन्हें टैक्निकल, व्यवसायिक तथा व्यापारिक शिक्षा देने की सुविधायें भी दी गई। इस सहायता पर 2,50.000 रुपये व्यय किये गये।

साधान तथा कृषि

'ग्रधिक ग्रन्न उपजाग्रो' ग्रान्दोलन के ग्रन्तगंत 37 लाख रुपयों का 13,950 टन खाद किसानों को बांटा गया। इससे चावल की उपज में 20,000 टनों की बृद्धि हुई। गहरी कृषि के उद्देश्य से किसानों को प्रति नये कृएं के पीछे 600 रुपये दिये गये। 40 नये कुयें खोदे गये भौर 35 की खुदाई भभी जारी है।
13 M of I & B.

राज्य में व्यावसायिक सहायता देने के लिये एक व्यावसायिक वित्त कारपोरेशन स्थापित किया गया, जिसे एक करोड़ रुपया दिया गया । 1952-53 में राज्य में निम्नलिखित 3 नये कारखाने सोले गये : कोरट्टी में जमना बूँड मिल्स, तिक्वांकुर कोचीन कैमिकल्स मिल तथा मलवाये में रेमर मर्थ फैक्टरी । पहली फैक्टरी में इतना सूत तैयार होगा कि उससे राज्य की सब मावश्यकतायें पूरी हो जायेंगी । दूसरी फैक्टरी 7,000 टन कास्टिक सोडा प्रति वर्ष तैयार कर रही है । तीसरी फैक्टरी का उद्घाटन दिसम्बर, 1952 में प्रधान मंत्री ने किया था । यह 1,680 टन क्लोराइड बना सकती है ।

गृह उद्योग बोर्ड की मोर से करघा, शहद, तेल खादि व्यवसायों के विकास के प्रयत्न किये गये। पंचवर्षीय आयोजना मनुसार सहयोग के ढंग पर नारियल के जटा व्यवसाय को पुर्नसंगठित किया जायगा। व्यावसायिक मंदी पर नियंत्रण रखने के लिये राज्य ने मरसक प्रयत्न किये। 5 लाख रुपये मजदूरों को सहायता के रूप में बांटे गये। 26,000 रुपये वर्तन व्यवसाय के संगठन पर व्यय किये गये।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

गत वर्ष सार्वजिनक स्वास्थ्य पर 142 लाख रुपये व्यय हुए। इस समय राज्य में 234 विकित्सा संस्थायें हैं। इनमें दो बड़े तपेदिक ग्रस्पताल, एक कोढ़ स्वास्थ्यागार, 3 कोढ़ चिकित्सालय, दो मानसिक रोगों के भौषधालय, 6 बच्चों भीर भीरतों के भौषधालय भीर एक मांखों का ग्रस्पताल भी सिम्मिलित हैं। गत वर्ष 15 लाख व्यक्तियों को चेचक का टीका लगाया गया। हैज़ा तथा मलेरिया की रोकथाम के लिये प्रयत्न किये गये। तपेदिक की रोकथाम के लिये 8,30,000 व्यक्तियों की परीक्षा की गई और 3,31,000 व्यक्तियों को बी० सी० जी० का टीका लगाया गया।

त्रिवेन्द्रम की सार्वजनिक स्वास्थ्य लेबोरेटरी में बड़ी सफलता से तथा बड़े पैमाने पर चेचक, हैजा भ्रादि के निरोध के टीके तैयार किये जा रहे हैं।

गत वर्ष राज्य में 11 भायुर्वेदिक भ्रस्पताल, 4 भायुर्वेदिक भीषधालय, 341 वैद्यशालायें, तथा 2 फार्मेसियां जारी थीं। दो भीषधालयों का दर्जा ऊंचा किया गया तथा 26 नये भीषधालय कोले गये।

तरवांकुरि-कोचीन विधान सभा

	निर्वाचन क्षेत्र	T			सदस्य का नाम	दल
I.	भगस्तीस्वरम	•	•	•	पी • ताणुलिंग नाडर	तिरवांकुर तामिलनाड कांग्रेस (ति०
	•					ता० कां०)
2.	भ्रलनगाड		•	•	गोपाल मेनन	कांग्रेस
3.	भलप्री I	•	•	•	के० सी० जार्ज	कम्युनिस्ट
4.	ग्रलपी 2	•	•	•	टी॰ वी॰ टामस	कम्युनिस्ट
5.	मलबाए	•	•	•	टी० मो० बावा	कांग्रेस

	निर्वाचन क्षेत्र	संबंह्य का नान	44
	भम्बल पूझा	पी० नारायण पोट्टी	कांतिकारी सोश-
			लिस्ट पार्टी
			(कां० सो० पा•)
7 ·	ग्रहर .	ग्रवीराकन	स्वतंत्र
8.	प्र ट्टिंगल .	मार० प्रकाशम	कम्युनिस्ट
9.	भरनीकावू .	टी० भासकरन पिल्लड	कम्युनिस्ट
10.	भरनीकावू (संरक्षित)	कुट्टप्पन	कम्युनिस्ट
11.	चायामंगलम	बी० गंगाघरन	प्रजा सोशलिस्ट
			पार्टी
12.	चालकुडी .	पनामपिल्ली गोविंद मेनन	कांग्रेस
13.	चगना चैरी .	एन० परमेश्वरम पिल्लई	कांग्रेस
14.	चवरा .	बंबी जौन	कां० सो० पा०
15.	चेगन्नूर .	मी० के० रामचन्द्रन नैयर	प्र० सो० पा०
16.	चेगन्नूर (संरक्षित)	पी० के० कुंजास्यन	कम्युनिस्ट
17.	चेरपू .	जोसफ मंडासरी	स्वतंत्र
18.	चिर्रायकिल .	यू० नीलकण्ठन	स्वतंत्र
19.	चित्तूर .	ए० ग्रार० मेनन	कांग्रेस
20.	कोलाचेल .	टाम्पसन थमीराज डेनियल	নি০ না০ কা০
21.	क्रांगतूर .	म्रब्दुल कादिर	कांग्रेस
22.	देवीकोलम .	शेषादरी नाथ शर्मा	तिः ताः काः
23.	देवीकोलम (संरक्षित)	तनकय्या	तिः ताः काः
24.	एलानकूलम	एम० पद्मनाभ मेनन	स्वतंत्र
25.	एरबीपुरम	पी० के० सुकमारन	कम्युनिस्ट
26.	एरवीपुरम (संरक्षित)	चन्द्रशसरम्	कां. सो. पा.
27.	एरणाकुलम	ग्रां० ग्रार० चुम्मार	कांग्रेस
28.	एट्टमानूर	बी० बी० सेवस्टियन .	कांग्रेस
29.	एझूमात्तूर	टी० एम० वर्गीम •	कांग्रेस
30.	इरिनजालकूडा .	के० के० बालकृष्णन .	कम्युनिस्ट
31.	इरिनजालकूडा (संरक्षित)	ुपी० के० वायन .	कांग्रेस
32.	कडपरा	, बी०पी०परमेश्वरम नाम्यूबिरी	प्र० सो० पा०
33.	काडुयूरूयी	के० एम० जार्ज .	कांग्रेस
34.	कडुयूरूथी (संरक्षित) .	टी॰ टी॰ केशवन शास्त्री	कांग्रेस
35.	कल्लूप्पारा	एम० एम० मयाई	कांग्रेस
36.	कन्याभूर	एन० के० कुमारन्	कांग्रस
37.	कांजीरपल्ली	टामस	कांग्रेस
38.	करकुलम	म्रार बालकृष्ण पिल्लई .	कम्युनिस्ट

	निर्वाचन क्षेत्र	•		सदस्य का नाम	वल
39.	कास्तिकापर्ल	ते .	•	ए० अच्यूतन	प्र॰ सो॰ पा॰
40.	करुनागपल्ली		•	ए० ए० रहीम	कांग्रेस
41.	किल्लीयूर	•	•	म्रार० पोन्नप्पन नाहर	ति० ता० कां०
42.	कोडाकारा	•	•	पोलीयेदेय केशव मेनन	प्र० सो०पा०
43.	कोल्लेन्कोडे	•		अलैक्जेंडर मैनुग्रल साइमन	ति० ता० कां०
44.	कोतकुलांगरा	•	•	एम० ए० एन्यनी	कांग्रेस
45.	कोतमंगलम	•	•	मचनाय प्रभु	प्र० सो० पा०
46.	कोट्टारकरा	•		बी० बी० पन्डारियल	ऋां० सो० पा०
47.	कोट्टयम	•		पी० मासकरन नैयर	कम्यृनिस्ट
48.	कोट्टुकाल	•	•	बी० विवेकानन्दन	स्वतंत्र
49.	कृष्णपुरम्	•	•	पी० के० कुंजू .	प्र० सो० पा०
50.	कुमारमंगलम	•	•	सी० ए० मैथ्यू	कांग्रेस
51.	कुन्नमकुलम			टी० के० कृष्णन	कम्युनिस्ट
52 .	कुन्नसुनाड	•	•	के० एम० चाको	कांग्रेस
53.	कुन्नसुनाड (संरक्षित)		के० कोचुकुटन	कांग्रेस
54.	कुन्नोतुकाल	•		के० कृष्ण पिल्लई.	प्र० सो० पा०
55 ·	कुन्नातुर	•	•	पी० ग्रार० माधवन पिल्लई	कम्युनिस्ट
56.	कुन्नातुर (सं	रक्षित)		के० एस० कृष्णा शास्त्री	कां० सो० पा०
57 ·	कुरीची	•	•	पी० जे० सेवस्टियन .	कॉंग्रे स
58.	मानालूर	•	•	कन्नीठ करुणाकरण .	कांग्रेस
59.	मणिमला	•	•	के० एम० कोरा	कांग्रेस
60.	मरारीकोलम	•		ग्रार० सुगतन	कम्युनिस्ट
61.	मतानचरी	•	•	जे० अनन्त भट्ट	कांग्रेस
62.	मावेलीकरा	•		भ्रार० शंकरनारायन् ताम्पी	कम्युनिस्ट
63.	मिनायिल	•	•	के० एम० चाण्डी	कांग्रेस
64.	मवात्तुपुञ्चा	•	•	एम० वी० चेरियन .	कांग्रेस
65.	नागरकोइल	•	•	डी० भ्रनन्तरामन	ति० ता० कां०
66.	नारक्काल	•	•	के० सी० अब्राहम	कांग्रेस
67.	ने डूमनगड	•	•	एन० नेलिकांतारु-यंड	कम्युनिस्ट
				• रायिल	
68.	नीर्ण्डकरा	•	•	ए० चिदाम्बरनाथ नाडर	ति० ता० कां०
69.	नेम्मारा	•		के० ए० शिवराम मारती	प्र० सो० पा०
70.	नेमम	•	•	पी० विश्वमभरन्	प्र० सो० पा०
7I.	नम्यातिकर			एम० भास्करन नैय्यर	कांग्रेस
72 .	मोल्लूर			पी० भार० कृष्णन्	कांग्रेस

निर्वाचन क्षेत्र	सदस्य का नाम	रल
73. म्रोमल्लूर .	एन० जी० चाको	कांप्रेस
74. ऊल्लूर .	वी० श्रीघरन्	कम्युनिस्ट
75. उल्लूर (संरक्षित)	पी० कुंजन्	प्र० सो० पा०
7 6. पद्मनाभपुरम्	नूर मुहम्मद	ति० ता० कां
77. पल्लीवासल .	वी० जे० जोसफ .	कांग्रेस
78. पल्लीविरुती .	मलैक्जेंडर परम्बितरा	कांग्रेम
7 9. पालोडे .	एन० चन्द्रशेखरन् नैयर	प्र० सो० पा०
80. पारस्साला .	भार० कुंजन नाडर	ति० ता० कां०
81. परवुर .	रविन्द्रन् .	कम्युनिस्ट
82. पारूर .	के० ए० बालन .	कम्यनिस्ट
83. पठनमतिट्टा .	पी० एस० वसुदेवन पिल्लई	कांग्रेस
84. पठनमपुरम .	के० बेलायुषन नैयर .	कांग्रेस
85. पत्तियुर 🦾 .	पी० के० यशोघरन	कां० सो० पाट
86. पेरम्बावूर .	के० पी० उरूमेस .	कांग्रेस
87. पूं जार .	ए० जे० जोण .	कांग्रेस
88. पूनलूर .	पी० गोपालन	स्वतंत्र
89. पुतुकाड .	टी० पी० सीतारमध्यार	कांग्रेस
90. पुतुप्पल्ली .	टामस	कांग्रेस
91. कुईलौं .	टी० के० दिवाकरन्	कां० सो० पा०
92. रामपुरम् .	जोसफ चाजीकाड .	स्वतंत्र
93. राश्री	वियाला एडीकुला	प्र० सो० पा०
94. शेनकोट्टाह .	के० सत्तानाथ कार्यालर	स्वतंत्र
95. शेरतल्लइ .	श्रीमती के० म्रार० गौरी	कम्युनिस्ट
96. ताकजी .	नारायण कुरूप	कांग्रेस
97. तिरूवल्ला .	चन्द्रशेखरन पिल्लई	कांग्रेस
98. तिरूवापू .	राचव,कुरूप	• कम्युनिस्ट
99. तिर्श्वद्वार .	पी० रामास्वामी पिल्लइ	कांग्रेस
100. तोडुपुजा .	ए० सी० चाको .	. कांग्रेस
IOI. तोवला .	टी॰ एस॰ रामास्वामी पिल्ल	
102. तिबूर .	पी० पी० ऐन्यनी .	• कांग्रेस
103 त्रिक्कडबूर .	प्राक्कुलम भासी	. कां०सो०पा०
104. त्रिवेन्द्रम ।	पी० एस० नटराज पिल्लइ	प्र० सो० पा०
105. त्रिवेन्द्रम 2	ए० यानु पिल्लइ	. प्र०सो०पा०
106. त्रिवेन्द्रम 3 .	के० बालाकृष्णन्	. ऋां० सो० पा०
107. तुराबूर .	सी० जी० सदाशिवन	. कम्युनिस्ट

मारत 1954

निर्वाचन क्षेत्र				सदस्य का नाम	रल	
108. वैकम	•	•	•	सी० के० विश्वनायन	•	कम्युनिस्ट
109. वरकला	•	•	•	टी॰ ए॰ मजीद 🖐 .	•	स्वतंत्र
IIO. वरकला	(संरक्षित)	•	•	कोच् कुंज्	•	प्र० सो० पा०
III. वशूर	•	•	•	के० नारायण कुरूप	•	प्र० सो० पा०
I 12. वेलियम	•	•	•	डी० दामोदरन् पोट्टी	•	प्र० सो० पा०
113. विजयपुरम		•	•	पी० एम० मारकोस	•	कांग्रेस
114. विलवंकीड	•	•	•	एम० विलियम	•	বি॰ বা॰ কাঁ৽
115. विय्यूर	•	•	•	के॰ माई॰ वैलायुषन	•	कांग्रेस
116. वडक्कानचे	री .	•	•	वी० के० मच्युत मेनीन	•	कांग्रेस
117. वहदशानके	ते संरक्षित	•	•	सी॰ सी॰ मय्याप्येन	•	कम्युनिस्ट
118. अल्पमत				ऐन्यनी ऐन्हय हेनियल ल	33	नामजद

सत्ताईसवां अध्याय 'गः भाग के राज्य तथा 'घ' भाग के प्रदेश अजमेर

चीफ कमिक्नर मंत्री

एम० के० क्रुपलानी

1. मुख्य मंत्री

हरिभाऊ उपाध्याय

2. गृह, वित्त तथा सार्वजनिक कार्य विभाग

बालकृष्ण कौल

3. शिक्षा, लगान तथा स्थानीय स्वराज्य

बुजमोहनलाल शर्मा

अजमेर राज्य पहले अजमेर-मारवाड़ नाम से पुकारा जाता था। इस में अजमेर, ब्यावर, बौर केकड़ी के तीन सब-डिबीजन सम्मिलित हैं।

वित्त

(हजार रुपयों में)

बजट के आंकड़े	आय	ब्यय	वचत (+) चाटा(—)
1952-53 (संशोधित)	22,629	22,269	+360
1953-54 (बजट)	18,876	18,876	_

शिका

गत वर्ष केकड़ी सब-डिवीजन में 65 नए बेसिक स्कूल सोले गए और देहाती हलकों के 115 प्रारम्भिक स्कूलों को बेसिक स्कूलों में परिवर्तित कर दिया गया। इस तरह राज्य में बेसिक संस्थाओं की संस्था 390 तक पहुंच गई और उन के विद्यार्थियों की संस्था 13,600 हो गई। राज्य में अनिवार्य प्रारम्भिक शिक्षा को जारी करने का प्रयत्न किया जा रहा है और छोटे बेसिक स्कूलों का नया पाठ्यक्रम तैयार किया गया है। सामाजिक शिक्षा के कार्यों का विस्तार किया गया। देहाती स्कूलों में अध्यापकों से सामाजिक शिक्षा का काम भी लिया गया। इस तरह गत वर्ष राज्य भर में कुल 1,000 सामाजिक शिक्षा केन्द्र कार्य कर रहे थे।

बाबास तथा कृषि

'अधिक अन्न उपजाओ' आन्दोलन के अन्तर्गत राज्य के किसानों को 51,769 मन बीज 162 मन अमोनियम सल्फेट, 48 मन खली और 6 मन सुपर फास्फेट बांटा गया। साब ही 118 नए कुएं खोदे गये और 347 पुराने कुओं की मरम्मत की गई। इस कार्य के लिए किसानों को तकावी बांटी गई। 2,266 पुराने कुओं को अधिक गहरा किया गया। टिब्डियों की रोक बाम के भरसक प्रयत्न किये गये और गांव वालों को अच्छा ताड़ गुड़ बनाने की शिक्षा दी गई।

व्यवसाय

1952-53 में 25 व्यावसायिक झगड़े आपसी समझौते द्वारा निवटाये गए। कुछ व्यवसायों के बारे में गणनाएं एकत्र की गईं तथा वस्त्र व्यवसाय और ऊन शुद्ध करने के व्यवसाय में कम से कम वेतन नियत कर दिया गया। आजकल 4 कपड़ा मिलों और दो होजरी फैक्टरियों में कार्यकर्ताओं का प्राविडेण्ट फण्ड कानून लागू है।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

अजमेर के विक्टोरिया अस्पताल के साथ एक तपेदिक क्लिनिक भी जारी किया गया। बिजयनगर के औषधालय को राज्य ने अपने हाथ में ले लिया और उस में अतिरिक्त स्टाफ भी नियत किया गया। देहाती क्षेत्र में मलेरिया की रोकथाम का प्रयत्न किया गया। तपेदिक की रोक-धाम के लिए बी० सी० जी० का आन्दोलन जारी किया तथा एक लाख से (अपर व्यक्तियों को टीका लगाया गया।

अजमेर वि ान सभा अध्यक्ष—भागीरथसिंह

अर्जनदास (अजमेर 1, दक्षिण-पश्चिम) परसराम (अजमेर I, दक्षिण-पश्चिम संरक्षित परिगणित जाति) बालकृष्णं कौल (अजमेर 2, पूर्व) हरजीतलाल (अजमेर 2 पूर्व, संरक्षित परिगणित जाति) रमेशचन्द्र भागंव (अजमेर 3, कालाबाग) श्रीमनदास (अजमेर 4, टाऊन हाल) अम्बालाल (अजमेर 5, नयाबाजार) सैयद अब्बास अली (अजमेर 6, ढाई दिन का झोपड़ा) कल्याणसिंह (मिनाय) ब्रजमोहन लाल शर्मा (ब्यावर शहर, उत्तर) जगन्नाय शर्मा (ब्यावर शहर, दक्षिण) छगनलाल गैना (देवलिया कलां) हिम्मत अली (डेराठू) रिक्त (गगवाना) चिमनसिंह भाटी (जवाजा)

जेठामल (केकड़ी)
सेवादास (केकड़ी, संरक्षित परिगणित जाति)
नारायणिंसह (मसूदा)
सूर्यमल मौर्य (मसूदा, संरक्षित परिगणित
जाति)
महेन्द्रसिंह पवार (नसीराबाद)
लक्ष्मीनारायण जी० जोनवाल (नसीराबाद,
संरक्षित परिगणित जाति)

हजारी (जेठाना, संरक्षित परिगणित जाति)

भागीरयसिंह (जेठाना)

गणपति सिंह (नयानगर)
शिवनारायण सिंह (पुष्कर उत्तर)
जयनारायण शर्मा (पुष्कर दक्षिण)
कक्ष्मणसिंह (सावर)
वली मुहम्मद (शामगढ़)
हरिभाऊ उपाष्ट्र्याय (श्रीनगर)
प्रेमसिंह (टाडगढ़)

बिलासपर

चीफ कमिश्नर

श्रीचन्द छावड़ा

बिलासपुर पहले पंजाब की रियासतों में था, अब 12 अक्तूबर 1948 से केन्द्र द्वारा शासित राज्य बन गया है

+45

शिक्ता

गत वर्ष विलासपुर में एक इंटरिमिजिएट कालेज, 4 माध्यिमिक तथा 6 प्रारम्बिक स्कूल नए खोले गए। एक ग्रामीण स्कूल तथा एक लड़िकयों के माध्यिमिक स्कूल को हाई स्कूल बना दिया गया। इस के अतिरिक्त एक ट्रेनिंग कालेज तथा घुमारिबन में एक जनता कालेज खोला गया। पेशों की तथा टेक्निकल शिक्षा देने के लिये 100-100 रुपये की पांच छात्रवृत्तियां स्वीकार की गई। ग्रामीण क्षेत्रों में एक केन्द्रीय वयस्क शिक्षा केन्द्र के अतिरिक्त 4 नए केन्द्र खोले गए। विलास-पुर में एक केन्द्रीय सार्वजनिक पुस्तकालय खोला गया।

बादास तथा कृषि

बिलासपुर के लिये भारत सरकार ने उपज प्रतियोगिता, बीज मिश्रण और हरे खाद की स्कीमें स्वीकार कीं। ज्वार की उपज 1,953 मन ही गई जो पहले से लगभग तीन गुना है। राज्य में कृषि के विकास के लिये सामूहिक योजना कार्यक्रम के अन्तर्गत 8 नई स्कीमें जारी की गई।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

1952-53 (संशोधित)

1953-54 (बजट)

गत वर्ष राज्य में दो जच्चा केन्द्र, दो एलोपैयिक औषधालय और एक आयुर्वेदिक औषधालय स्रोला गया। 4 व्यक्तियों को हिमाचल प्रदेश में सुश्रुषा की शिक्षा के लिये भेजा गया। भोषाल

चीफ़ कमिश्नर			भगवान	ासहाय		
मंत्री						
 मुख्य मंत्री, गृह, शिक्षा, लग 		•••				
विकास, म्रायोजना, वित्त,	, श्रम	, ब्यवसाय, आन्त	रक			
कर और कृषि .	•	•	. शंकरद	याल शर्मा		
2. अन्न, नागरिक पूर्ति, स्वार			Γ,			
सार्वजनिक कार्यं, तथा सिंचाई इनायतउल्लाखा						
			मशरि	की		
उप-मंत्री						
 जंगल, सहयोग तथा हरिजन 	उद्धार		. उमरा	वसिंह		
भोपाल का शासन 1 जून 19	49	को केन्द्र ने अपने	हाथ में लिया	1		
वित्त				(हजार रुपयों में)		
	•					
बजट के आंकड़े	•	आय	व्यय	वचतः (+)		
	1			या घाटी ()		

20,672

23,304

विका

1952-53 में गवर्गमेंट हमीदिया कालेज का दर्जा बढ़ा कर स्नातकोत्तर कालेज तक कर दिया गया। वहां बी० एस० सी० की पढ़ाई भी जारी की गई और बी० ए० तथा बी० काम० के लिये सायंकालीन श्रेणियां खोली गई। राज्य में एक नया कृषि कालेज तथा 5 नए स्कूल खोले गये। 18 प्रारम्भिक स्कूलों का दर्जा बढ़ा कर उन्हें माध्यमिक स्कूल बना दिया गया और 103 प्रारम्भिक स्कूल तथा 13 नए बेसिक स्कूल खोले गये। एक ही वर्ष में विद्यार्थियों की संख्या 17,900 से बढ़कर 23,800 (1952-53) तक पहुंच गई। सामाजिक शिक्षा पर 23,000 द० स्थय किये गये।

बाद्याच तथा कृषि

भोपाल में 1952-53 में 84,000 टन गेहूं पैदा हुआ, जो पिछले वर्ष से लगभग 25,000 टन अधिक था। मुस्य खाद्याओं की उपज गत वर्ष 1,78,000 टन हुई, जो गत वर्ष से 44,700 टन अधिक थी। 'अधिक अन्न उपजाओं आन्दोलन के अन्तर्गत गत वर्ष 30 नए तालाब बनाये गये, 1,056 कुओं की मरम्मत की गई, 93 नए कुएं खोदे गये और 16 नये बांध बांधे गये। इस पर 9 लाख रुपये ब्यय आया। इन के अतिरिक्त गांवों में 125 नए रहट लगाये गये। सिचाई के बड़े कामों में अष्टा का पार्वती बांध और मोजपुर के बेतवा बांध पूरे किये गये। अजनाल, अजनार, मछवाही और हेलाली में सिचाई की छोटी योजनायें पूरी की गई। ताड़ गुड़ व्यवसाय योजना के अन्तर्गत 1,18,920 टन खाद तैयार किया गया और 60,615 टन खाद किसानों को बांटी गई।

छोटे व्यवसायों को प्रोत्साहन देने के लिये अक्तूबर 1952 में व्यवसाय विभाग की स्थापना की गई। इस विभाग द्वारा छोटे व्यवसायों के लिये दो लाख रुपये कजों के रूप में दिये गये। व्यवसायों के लिये दो लाख रुपये कजों के रूप में दिये गये। व्यवसायों के लिये आवश्यक ट्रेनिंग देने का भी प्रयत्न किया गया। स्त्रियों को सिलाई तथा कारीगरी की शिक्षा देने के लिये एक केन्द्र खोला गया। विभिन्न व्यावसायिक सहयोग समितियों तथा कारीगरों को आवश्यक मशीनों तथा पुरजों के रूप में 30,000 रुपये का सामान बांटा गया। पुराने व्यवसायों के विकास और सीमेंट, चूना, लोहा, ऊन आदि नए व्यवसायों को प्रारम्भ करने का प्रयत्न भी किया गया।

सार्व जिनक स्वास्थ्य

गत वर्ष तपेदिक की रोकथाम के लिये 1,00,000 व्यक्तियों की परीक्षा की गई और 40,000 को बी॰ सी॰ जी॰ का टीका लगाया गया। 'तपेदिक के इलाज के लिये भोपाल में 20 बिस्तरों का एक क्लिनिक खोला गया। ईदगाह पहाड़ी पर 10 लाख रुपयों के व्यय से एक तपे-दिक के अस्पताल का निर्माण जारी है। मलेरिया की रोकथाम के कार्य को भी संगठित किया जा रहा है। हमीदिया अस्पताल में 26,000 रुपयों के व्यय से एक नया एक्सरे प्लांट लगाया गया है। देहाती क्षेत्रों में 4 जच्चा केन्द्र तथा शिशु कल्याण केन्द्र खोले जा रहे हैं। 1952-53 में राज्य के सार्वजनिक स्वास्थ्य की उन्नति के लिये हवाई नियंत्रण कानन तथा भोपाल चिकित्सक कानून पास किया गया।

भोपाल विधान-सभा

मुलतान मुहम्मदला

जलालुद्दीन कुरैशी (शाहजहांबाद) सैयद एँजाजुद्दीन (शीश महल) इनायतुल्लाखां तरजी मशरिकी (जहांगीरा- बाद) कुमारी लीला राय (बैरागढ़) बाबूलाल (बैरागढ़, संरक्षित परिगणित जाति) सरदारमल ललवानी (हजूर) शंकरदयाल शर्मा (बेरिसया) शंकरदयाल (नजीराबाद) सुलतान मुहम्मद खा (सिहोर) उमराव सिंह (सिहोर, संरक्षित, परिगणित जाति) बाबू लाल (श्यामपुर) हरिकिशन सिंह (श्यामपुर, संरक्षित परिगणित जाति) केसरीमल जैन (इच्छावर) चन्दनमल (आष्टा)	गोपीदास (आब्टा, संरक्षित परिगणित जाति) श्रीमती मैमूना सुलतान (कोटरी) वंशीघर (नसहस्लागंज) लच्छमी नारायण अप्रवाल (बुधनी) गुलाव चन्द (गोहर गंज) दलीप सिंह (गौहरगंज, संरक्षित, परिगणित जन जाति) कामता प्रसाद (रायसेन) बाबूलाल (रायसेन, संरक्षित, परिगणित जाति) कुन्दनलाल (बेगम गंज) बाबूलाल कमल (सुलतान गंज) लीलाघर राठी (सिलवानी) दौलतींसह (सिलवानी, संरक्षित परिगणित जन जाति) नर्बदाचरण लाल (अमरावद) हयामसुन्दर (बरेली) नितगोपाल (जदयपुरा) रामकरन लाल (देवरी)

कुग

चीफ कमिश्नर				दयासह बदा
मंत्री				
I. मुख्य मंत्री, लगान, आ	न्तरिक कर	, योजना	और	
विकास .		•	•	सी० एम० पुनाचा
2. गृह, शिक्षा, स्वास्प्य और	न्याय .	•	•	के० मल्लप्या
वित्त 1953-54 का बजट इस प्र	कार है ः—	_		(रुपये)
अाय .			•	1,04,00,000
व्यय	•	•	•	1,41,00,000
षाटा .	•	•	•	37,00,000

शिक्ता

कुर्ग में केवल एक ही प्रथम श्रेणी का कालेज है, जो मद्रास विश्वविद्यालय से सम्बद्ध है। इस के अतिरिक्त वहां 10 हाई स्कूल, 49 माध्यमिक स्कूल, 90 प्रारम्भिक स्कूल बीर 5

शिशुओं के स्कूल हैं। इन में से कुछ स्कूलों को बेसिक स्कूल बनाया जा रहा है। अप्रैल 1953 में कुगें की सरकार ने जिला बोर्ड के सब स्कूलों को अपने हाथ में ले लिया ।

काद्यांच तथा कृषि

राज्य में कुल 4,985 एकड़ भूमि की सिंचाई होती है, जिस में से 900 एकड़ भूमि की सिंचाई का प्रबन्ध हाल ही में किया गया है। विकास योजना कार्यक्रम के अनुसार कुर्ग में एक विकास केन्द्र खोला गया है, जिस के अन्तर्गत 118 गांव हैं जिन की आबादी 75,000 है। भारत सरकार के निश्चय के अनुसार राज्य के शेष देहाती भागों के लिये दूसरे विकास केन्द्र बहुत शीझ जारी किये जारेंगे।

कृषि विकास के लिये एक सलाहकार समिति बनाई गई है। राज्य में जापानी ढंग से चावल बोने का प्रयत्न किया जा रहा है। गत वर्ष 900 एकड़ भूमि में उक्त ढंग से चावल बोया गया। 1,72,327 एकड़ भूमि में चावल, रागी, कौफ़ी, सन्तरे और सुपारियां उत्पन्न होती हैं।

•यवसाय

राज्य के व्यवसाय सलाहकार बोर्ड की सलाह के अनुसार राज्य में शहद, रेशम और फलों का रस, मुर्गी पालन, तेल, करवा, चटाई बनानाः आदि व्यवसायों का विकास करने का निश्चय किया गया है। गत वर्ष राज्य में 240 करवे बांटे गये।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

कुर्गं में 12 अस्पताल और 6 औषघालय हैं, जिन में कार्य करने वालों की संख्या 190 है। गत वर्ष 3,53,029 बीमारों का इलाज किया गया।

कुर्ग विधान-सभा

अध्यक्ष : बी० एस० कुशलाप्पा

सी० एम० पूनच्च (बेट्टींयन नाड)
के० मल्लप (शनीवारसंते)
बी० एस० कुशलप्प (मरकारा कस्बा)
के० एम० देवय्य (भागमण्डला)
जी० एम० मंजूनाथय्य (सुनिटकोप्पा)
पी० के० चेन्नय्य (शनीवारसंते, संरक्षित परिगणित जाति)
पी० लक्का (सुंटिकोप्प, संरक्षित परिगणित जाति)
सी० के० कलप्प (सोमवारपेट उत्तर)
जी० लिंगराज्या (परेजरपेट)
सी० ए० मन्दा (मुरनाड)

पी० डी० सुब्बस्य (मरकरा नाड)

प्य॰ डी॰ माचय्य (सिद्धापुर)

पी॰ एम॰ नानयय्य (पोन्नमपेट नाड)

बी० काला (सिद्धापुर, संरक्षित परिगणित जन जाति)
वाई० बेल्ली (पूनेमपेट नाड, संरक्षित परिगणित जन जाति)
पी० आई० बेल्लीयप्प (अम्माती नाड)
एच० टी० मुक्तन्ना (सुम्बर पेट, दक्षिण)
के० पी० करम्बय्या (श्री मंगला)
जी० सुबाया (श्री मंगला नाड, संरक्षित
परिगणित जनजाति)
के० के० गणपति (हुदीकेरी)
एन० जी० अहमद (विराजपेट कस्बा)
पी० सी० उत्ताया (विराजपेट नाड)
ए० सी० तिम्मया (नापोक्लू)
एच० नाजा (विराजपेट नाड, संरक्षित परिगणित जाति)

दिल्ली

चीफ कमिश्नर

ए० डी० पण्डित

मंत्री

1. मुख्य मंत्री तथा साधारण शासन प्रबन्ध, वित्त, नाग-

रिक पूर्ति, शिक्षा, तथा स्थानीय स्वराज्य

ब्रह्मप्रकाश

2. स्वास्थ्य, यातायात, सहायता तथा पुनर्वास.

मुशीला नायर

3. विकास, कानून और न्याय

गोपीनाथ अमन

वित्त

(हजार रुपयों में)

बजट के आंकड़े	भाय	व्यय	बचत (+) बाटा (—)
1952-53 (संशोधित) .	. 36,253	36,253	
1953-54 (वजट) .	. 42,563	42,563	

शिका

1953-54 के बजट में शिक्षा के लिये 1,29,77,000 रुपये रखें गये। स्कूलों की इमारतों की कमी के कारण दिल्ली के कई स्कूलों में दो बार क्लास लगाने का प्रबन्ध किया गया और इस तरह 40,000 अतिरिक्त विद्यार्थियों की शिक्षा का प्रबन्ध किया गया। हरिजन विद्यार्थियों को दसवीं श्रेणी तक मुफ्त शिक्षा दी जाती है। राज्य में 3 से 5 वर्ष तक के बच्चों के लिये 10 नए नर्सरी स्कूल खोलने का निश्चय किया गया है। अनिवार्य शिक्षा के लिये एक मसविदा आजकल विचाराधीन है। देहाती हलकों में 6 से 11 वर्ष तक की आयु के विद्यार्थियों को शिक्षा देने के लिये लगभग 300 बेसिक स्कूल खोले गये हैं। अलीपुर में एक जनता कालेज की स्थापना की गई है जो शहर से 12 मील दूर हैं। कला और साहित्य को प्रोत्साहन देने का भी प्रयत्न किया गया। इस कार्य के लिय संगीत के साज आदि पुरस्कार में बांटे गये।

साद्याच तथा कृषि

1953-54 में 'अधिक अन्न उपजाओ' आन्दोलन के लिये 8,55,000 रुपये रखे गये हैं। गत वर्ष 600 नए कुएं खोदे गये थे तथा 16ट्यूबवैल और 400 रहट लगाए गए थे। इन कार्यों के द्वारा 11,000 एकड़ नई भूमि को सिचाई योग्य बना लिया गया। किसानों को 8 लाक रुपये तकावी के रूप में बांटे गये और 22,020 रुपये की लगान में छूट दी गई। इस के अतिरिक्त किसानों को 6 लाख मन खाद भी बांटा गया। इन साधनों से 22,500 मन अधिक अनाज उत्पन्न होने की आशा है। राज्य की ग्राम सम्बन्धी उन्नति के लिये अन्य भी कितने ही काम किये जा रहे हैं, उदाहरण के लिये 52 गांवों में 40,998 एकड़ भूमि का संगृहीतिकरण किया गया। खेती-बाड़ी के औजारों को भी राज्य ही में बनाने का प्रबन्ध किया गया है। दिल्ली मर को दूध और अप्ये पहुंचाने के लिये योजना बनाई गई है। राज्य में पशुओं की उन्नति के लिये मी स्कीमें बनाई जा रही हैं। एक मछली विभाग भी बनाया गया है।

राज्य के विकास विभाग के प्रयत्न से दिल्ली के गांवों के निवासियों तथा राष्ट्रीय कैंडिट कोरों ने स्वेच्छापूर्वक शारीरिक श्रम दान किया। इस श्रमदान द्वारा देहाती हलकों में 38 मील नालियों की सफाई की गई और उन का पुनरुद्वार किया गया। जमींदारी सम्बन्धी कानून में आवश्यक परिवर्तन किया जा रहा है और उन में वे सिद्धान्त बरते जा रहे हैं, जो अन्य राज्यों के जमींदारी-निरोध कानून में बरते गये हैं।

छोटे पैमाने के व्यवसायों की उन्नति के लिये व्यावसायिक सलाह बोर्ड ने अनेक स्कींमें बनाई हैं। इस उद्देश्य से राज्य की भूमि, जल और शक्ति के साधनों की जांच-पड़ताल की गई है। सामूहिक विकास योजना कार्यक्रम के अन्तर्गत खादी आदि कुछ व्यवसायों का विशेष विकास करने का प्रयत्न किया जा रहा है।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

1952-53 में इरविन अस्पताल में 48 बिस्तरे बढ़ाए गए। इसी तरह तपेदिक के अस्पताल में 18 ओर संक्रामक बीमारियों के अस्पताल में 24 बिस्तरों की संख्या बढ़ाई गई। लाजपत नगर, मालवीय नगर, तिलक नगर घौर काल्काजी में 16-16 नए बिस्तरों के 4 अस्पताल खोले गये। झीलकुरंजा में एक औषधालय खोला गया घौर सब्जीमंडी तथा करोलबाग क्षेत्र में 6 स्वास्थ्य केन्द्र। राज्य भर में हैजा, चेचक बादि के निरोध के लिये सफलतापूर्वक टीके लगाये गये। बी० सी० जी० आन्दोलन को खूब सफलतापूर्वक चलाया गया। राज्य की सरकार को मलेरिया के नियंत्रण करने के कार्य में असा-धारण सफलता प्राप्त हुई, यह इस बात से स्पष्ट होगा कि 1933 में दिल्ली में प्रति 1,000 व्यक्तियों के पीछ 180 व्यक्ति मलेरिया से बीमार हुआ करते थे, 1952 में यह संख्या घट कर 2.1 रह गई। गांवों में भी इस सम्बन्ध में असाधारण सफलता प्राप्त हुई है। ग्रामीण क्षेत्रों में 3,700 पींड डी० डी० टी० छिड़का गया। हैजा आदि पर पूर्ण नियंत्रण रखा जा सका। राज्य की विधान सभा आजकल एक नरिंग होम बिल पर विचार कर रही है।

दिल्ली विधान सभा

अध्यक्ष : गुरमुख निहालसिंह

हरीचन्द (अजमेरी गेट)
मंगलदास (आर्यपुरा)
सुलतान यार खां (बल्लीमारां)
युद्धवीरसिंह (चांदनी चौक)
नुरुद्दीन एहमद (चांवड़ी बाजार)
करतारसिंह (चित्रगुप्त)
हुकुमसिंह (चन्द्रावल)
श्रीमसी हुष्णा सेठी (सिविल लाइन्स)
गुरमुख निहालसिंह (दरियागंज)
राषवेन्द्रसिंह (दिल्ली छांवनी)

रथामचरण (डिपुटीगंज)
हाथींसिंह (इशापुर)
गिरधारीलाल सलवान (झण्डेवालां)
भूपसिंह (कंझावला)
भगवानदास (कश्मीरी गेट)
जंगबहादुर सिंह (किंग्सवे कैम्प)
जगप्रवेश चन्द्र (किश्सनगंज, आनन्द पर्वत)
श्रीमती शान्ता वशिष्ठ(कोटला, फीरोज शाह)
मुश्ताक एहमद (कूचा चेलां)
शिवनन्दन ऋषी (लोदी रोड)

बानन्द राज (मालीवाड़ा) बी॰ डी॰ जोशी (मानकपुरा) मुस्ताक राय सन्ना (मन्टोला) सुस देव (मेहरौली) मित्तरसैन (मेहरौली, संरक्षित परिगणित जाति) दिलाबर सिंह (नाईवालां) ब्रह्मप्रकाश (नांगलोई) मांगेराम (नरेला) प्रमुदयाल (नरेला, संरक्षित परिगणित जाति) अजीतसिंह (नजफगढ़) चिन्तामणि (शाहदरा) शिवनाथ (पहाड़ी धीरज-बस्ती जुलाहां, संरक्षित परिगणित जाति) खुशालेश्वरप्रसाद शंकरा (पालियामेंट स्ट्रीट) हरिकशनलाल भगत (फाटक हवश खान) श्रीमती पुष्पादेवी (पुराना किला-विनय नगर) शंकरलाल (राम नगर)

प्रफुल्ल रंजन चक्रवर्ती (रीडिंग रोड) अमींचन्द (रीडिंग रोड, संरक्षित परिगणित जाति) श्रीमती सुशीला नैयर (रैगरपुरा-देवनगर) दयाराम (रैगरपुरा-देवनगर, संरक्षिव परिगणित जाति) कंवरलाल गुप्त (रोशनारा) दलजीतसिंह (सफदर जंग) हेमचन्द जैन (पहाड़ी धीरज—बस्ती जुलाहान) शिवचरण दास (सीताराम बाजार-तुर्कमान गेट) सुदर्शनसिंह (सीताराम बाजार-तुकंमान गेट, संरक्षित परिगणित जाति) रामसिंह (तिम्बिया कालेज) गोपीनाय अमन (टोकरीवालां) फतेहसिंह (वजीराबाद)

हिमाचल प्रदेश

का० मों० मंत्री एम० एस० हिम्मतसिंहजी

- मुख्य मन्त्री, साधारण व्यवस्था, वित्त और लगान . यशवन्तसिंह परमार
- 2. शिक्षा, पुलिस, जेल, विकास, व्यवसाय और नागरिक पूर्ति . . . पद्म देव
- 3. सार्वजनिक कार्य, स्वास्थ्य, यातायात तथा स्थानीय स्वराज्य . . . गौरीप्रसाद

15 अप्रैल 1948 को पंजाब की 30 छोटी-छोटी पहाड़ी रियासनों को मिला कर हिमाचल प्रदेश की स्थापना की गई। 26 जनवरी 1950 को कोटगढ़ और कोटलाई का छोटा-सा भाग इस राज्य में मिला दिया गया।

वित्त			(हजार रुपया म)
बजट के आंकड़े	आय	ठ्यय	वचत या (+) चाटा ()
1952-53 (संशोधित) 1953-54 (बजट)	23,969 26,683	23,694 26,596	+275 +87

शिका

1952-53 में हिमाचल प्रदेश में दो माध्यमिक स्कूलों को हाई स्कूल बना दिया गया और 11 प्रारम्भिक तथा 21छोटे स्तर के माध्यमिक स्कूलों को माध्यमिक स्कूल बना दिया गया। इन के अतिरिक्त 36 नए प्रारम्भिक स्कूल खोले गये थे। पंचवर्षीय ग्रायोजना के अन्तर्गत प्रथम वर्षी में 145 नए माध्यमिक स्कूल खोले गये थे। वयस्क लोगों में शिक्षा के प्रचार के लिये सामाजिक शिक्षा की एक योजना तैयार की गई है, जिस के द्वारा राज्य के अध्यापक और विद्यार्थी साक्षरता प्रसार का कार्य करेंगे।

बाखान तथा कृषि

'अधिक अन्न उपजाओ' आन्दोलन के अन्तर्गत राज्य सरकार ने अच्छे बीजों के 4 फार्म खोले हैं। राज्य में अच्छे फलों के वृक्ष बोने के लिये आवश्यक सलाह दी जाती है। गत वर्ष 19,100 फलों के वृक्ष लगाये गये और 1,438 वृक्षों में कलमें लगाई गईं। आलुओं की किस्म अच्छी बनाने के लिये आवश्यक परीक्षा की गई। राज्य की सरकार ने काश्मीर सरकार को 5,000 मन गेहूं दिया और केन्द्रीय सरकार को 10,000 मन मक्का। किसानों की भलाई की दृष्टि से राज्य की सरकार ने 1952 में दो आवश्यक कानून पास किये। लगान के सम्बन्ध में छानबीन करने के लिये एक कमेटी भी नियुक्त की गई। मछली व्यवसाय के विकास, नियंत्रण और संचालन के लिये आवश्यक नियम बनाये गये हैं।

सार्व जिनक स्वास्थ्य

महासू जिले के स्नोडन अस्पताल को राज्य की सरकार ने अपने हाथ में ले लिया है और उस का नाम हिमाचल प्रदेश अस्पताल रख दिया गया है। 34,000 रुपये की लागत से वहां एक नया एक्सरे प्लांट लगाया गया है। इसी के साथ एक परिवार नियंत्रण केन्द्र तथा एक दांतों का क्लिनिक भी खोले गये हैं। मंडी में 35,000 रुपयों के व्यय से एक नया मैटरनिटी बाड खोला गया है। चम्बा में भी एक जच्चागृह खोला गया है। इन के अतिरिक्त 12 नए आयुर्वेदिक औषधालय खोलने का भी प्रस्ताव है।

राज्य में लेंगिक बीमारियों की रोकथाम के लिये प्रयत्न किया जा रहा है। महासू जिले में एक तपेदिक अस्पताल खोला जा रहा है और सामूहिक विकास योजना क्षेत्र में मलेरिया नियंत्रण का उपाय किया गया है।

हिमाचल प्रदेश विधान सभा

अध्यक्ष: जयवन्त राम

सरजूसिंह (भामला)
जयवन्तराम (भटियान)
गुरदित्तामल (भरमौर)
कृष्णचन्द्र (चच्योट)
पीक (चच्योट, संरक्षित)
अवतारचन्द मेहता (चौराह)
विद्याघर (चौराह, संरक्षित)
चत्तरसिंह (चम्बा)
गोपालचन्द्र (चीनी)
बालानन्द (जुब्बल)
वेसरराम (योगेन्द्र नगर)

जीवनूराम (पछाद, संरक्षित)
शिवानन्द (पाऔन्टा)
दौलतराम (पांगी)
पद्मदेव (रोढ़ू)
घनस्थाम (राजगढ़)
हरदेयालसिंह (रामपुर)
भगतराम (रामपुर, संरक्षित)
गौरीप्रसाद (रवालसर)
सूरतसिंह (रेणुका)
प्रतापसिंह (रेणुका, संरक्षित)
हीरासिंह पाल (सोलन)

हितैनद्र सेन (कसुम्पटि) रामदयाल (कुमारसैन) रल्निसह (करसोग) करमसिंह (महादेव) कृष्णानन्द स्वामी (मण्डी सदर) तपेन्द्रसिंह (नाहन) यशवन्तसिंह परमार (पछाद)

रामदास (सोलन, संरक्षित) सीताराम (सुनी) बलदेवचन्द (सुन्दरनगर) कश्मीरसिंह (सन्धील) हरिसिंह (सन्धौल, संरक्षित) देवीराम (ठयोग) जीवन् (ठयोग, संरक्षित)

कच्छ

चीफ कमिश्नर

एस० ए० बाटगे

र जून 1948 को कच्छ भारत युनियन में सम्मिलित हुआ। विस

1953-54 का बजट इस प्रकार है :---

आय		•	•	37,48,000 ह
व्यय			•	1,57,59,000 ,,
घाटा				1,20,11.000 ,,

शिक्षा

कच्छ में कुछ 8 हाई स्कूल हैं, जिन में विद्यार्थियों की संख्या 2,600 है। इस के अनिरिक्त बहां 13 माध्यमिक स्कूल 355 लड़कों के प्रारम्भिक स्कूल, और 135 लड़कियों के प्रारम्भिक स्कूल हैं । वहां एक आर्ट्स स्कूल, एक अंध विद्यालय, एक कृषि स्कूल, और लगभग 40 प्रौड शिक्षा केन्द्र हैं । राज्य में विद्यार्थियों की कुल संख्या 53,000 है । 1953 में एक इंटर कार्लज बोला गया।

खाद्याच्च तथा कृषि

कच्छ मं मस्यतः वाजरा, गेहूं, जो और रूई पैदा होती है । सिचाई के साधनों का अच्छा विकास किया गया है और इस कार्य के लिये वहां 46 तालाव हैं, जिन से 75,000 एकड़ भूमि की सिचाई होती है । पंचवर्षीय आयोजना के अनसार II नए बांध बनान का निब्चव किया गया है, जिन में से 6 का निर्माण हो गया है और वाकी का निर्माण जारी है। इन बांघों के द्वारा 67,000 एकड़ नई भूमि की सिंचाई हो सकेगी।

स्यवसाय

राज्य में बहुत ऊंचे दर्जे की मिट्टी, पत्थर का चूना, लिगनाइट, संगमरमर तथा फिटकरी आदि पाई जाती हैं। साथ ही कच्छ अपने भुन्दर कसीदे तथा चांदी पर पच्चीकारी के कार्य के लिए प्रसिद्ध है।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

राज्य की सरकार की ओर से 6 अस्पताल, 15 औपघालय और 2 जच्चागृह चलाए जा रहे हैं। इन के अतिरिक्त राज्य में 7 व्यक्तिगत अस्पताल तथा 31 अन्य औषधालय भी हैं। पंचवर्षीय आयोजना के अनुसार भुज में एक अस्पताल, मांडवी में आंखों का एक अस्पताल, भुज 13 M of I & B.

में एक मानसिक रोगों का अस्पताल तथा तपेदिक क्लिनिक और 5 चल-औषघालय जारी किये जायेंगे। मलेरिया की रोकचाम, विटामिन की गोलियों का वितरण तथा बच्चों के लिये दूव और फलों के केन्द्र सोलने के निमित्त 10,00,000 रुपये रखे गये हैं।

कच्छ निर्वाचन मण्डल

नानालाल रामचन्द (आडेसर)
माणेकलाल नेणसी (आदौई)
पुरुषोत्तम सामजी (अन्जार)
हेतुमा रम्वाजी (मचाऊ)
स्मिनजी जेव्यत (मद्रेश्वर)
जिमयतराय गुलाबशंकर (मुज)
मगनलाल वेलजी (मुजपर)
शिवजी हरसी (विडडा)
सरूपचन्द न्यालचन्द (फतेहगढ़)
गोविन्दजी मावजी (गठसीसा)
हुंगरसी पुरुषोत्तम लोहाणा (गान्धीधाम)
हिरजी भाई रणछोडदास कोटक (केरा)
वकील मूलशंकर कुंवरजी (खावडा)
वानेचन्द घरमसी (किडीयानगर)
करसन दास हीरजी (कोडारा)

मावजी रामजी जोशी (लायजा मोटा)
मोतीलाल लक्ष्मण जैन (लाकडिया)
खराशंकर जटाशंकर जोशी (लखपत)
प्रेमजी भवानजी ठकर (माघापर)
हरीराम नथुभाई कोठारी (मांडवी)
मनहरलाल मावजी कायस्थ (मानकुवा)
शिवलाल अमरजी गरनारा (मस्का)
कुमारजी जेडीसिंहजी (मोदाला)
वाघजी भाई केशवजी राजपूत (मुन्दरा)
नथु नानजी (नखत्राणा)
विश्वनजी कान्जी लोहानां (निलया)
जुगतराम दलपतराम ब्राह्मण (नेतरा)
जादवजी मानसंग लोहाना (रापर)
शिवुभा मोरजी जाडेजा (रतनाल)
भनसुख खिमकरण बारोट (रोहा, सुमरी)

मणिपर

चीफ कमिइनर

आर० पी० भागंव

15 अक्तूबर 1949 को भारत सरकार ने मणिपुर का शासन अपने हाथ में लिया था। उस से पहले यह आसाम के अन्तर्गत एक छोटी सी रियासत थी।

वित्त

Ι	953-54	का	बजट	इस	प्रकार	है	:
---	--------	----	-----	----	--------	----	---

रुपये

आय	•	•	•	•	•	•	34,66,000
व्यय	•	•	•	•	•	•	1,08,44,000
षाटा	•	•	•	••	•	•	73,78,000

शिका

मणिपुर में एक सरकारी कालेज है, 22 हाई स्कूल, 65 माध्यमिक स्कूल तथा 687 प्रारम्भिक स्कूल है। इन सब में कुल मिला कर 46,096 विद्यार्थी है।

साचान्त तथा कृषि

'अधिक अन्न उपजाओ' आन्दोलन के अन्तर्गत किसानों को अच्छे किस्म के बीज बांटे जा रहे हैं तथा राज्य की सम्पूण भूमि पर खेती बाड़ी करने का प्रयत्न किया जा रहा है। समुसंग सुरिक्षत क्षेत्र, जिस में 2,500 एकड़ मूमि है, का परिमापन पूरा कर लिया गया है। अन्य दो सहे क्षेत्रों का परिमापन जारी है। लूशीपत और साइंगपत में से नहरें काट कर उन का पानी निकालने का प्रस्ताव है।

राज्य के प्रमुख गृहव्यवसाय निम्नलिखित हैं—करबा, साबन बनाना, तरखानी, रेशम, चमड़ा तथा रस निकालना। वस्त्र व्यवसाय की उन्नति के लिये गांवों में अच्छे ढंग के करबे आदि उचार दिये जा रहे हैं। राज्य में विदेशी रेशम के कीड़ों के पालन का प्रबन्ध भी किया जा रहा है। मणिपुर का बना कपड़ा अपने सौन्दर्य के लिये देश भर में प्रसिद्ध है।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

मिणपुर में कुल 15 अस्पताल हैं, जिन में से एक तपेदिक का अस्पताल है और एक कोड़ का। इन के अतिरिक्त जो 12 अस्पताल हैं, उन में से 3 चल हैं।

मनीपुर निर्वाचन मण्डल

अयुइबाऊ (आइमोल) लाइश्रम गिरिमोहन सिंह (नम्बोल-कैनी) माइरेन्वम् कोइरगसिंह (विशेपुर---जरेम (फमात) सलाम तोम्बी सिंह (सगोलबन्द) मोइरांग) सीरोखाइब चौरजीतिसह (चरांगपात--आर० के० अड़ीसना सिंह (सगोलमांग) खोमजोक) सोराम छत्रघारी सिंह (सलाम-सुम्बोंग-सुमखोहेन (चुराचान्दपुर) कौन्यौजम) एलांगबम् नदी सिंह (हिगांगलम-सुगन्) क्वाइराक्पम् चाउवासिंह (सेकमाइ---तखेल्लम्बम् इबोतोम्बी सिंह (इरिंगबुंग--लमशांग) याइरिपोक-तोप-चिगथा) कैंबेन (तमेंगलोंग) सिनाम विजय सिंह (जी ी) आलम अनल (तेंगनीपल) पुष्त्रम्बम् तोमचौ सिंह (कक्चिंग०वांगजिंग) खुमा (यानलीन) एल० चाओपाइमा सिंह (थोबाल-चन्द्रलोंग) युमनाम मेघसिंह (कैशामथोंग) श्रीमती विनोदिनी देवी (खुराई) सुइसा (उखुल) निगयौजम थोंगलेन सिंह (कुम्बीयांग) हिदंगमयुम् द्विजमणि शर्मा (उरिपोक-तोम्बा मिया (लमलाई-कैराओ) ललाम्बुंग-वांगमैबन्द) लाइश्रम भ्रचौसिंह (वांबी--कौंगबा) अलीमुद्दीन (लिलोंग) निगयोजम् तोमचौसिह (वांगोइ-मयांग-दासो थोइसो (माओ---पूर्व) इम्फाल) हेपूनी कैंस्रो (माओ--पिश्चम) त्रिपरा

चीफ कमिश्नर

वी० आई० ननजपा

15 अक्तूबर 1949 को त्रिपुरा केन्द्रीय शासन के अन्तर्गत आया।

1952-53 के बजट में 4,36,800 रुपये कालेज शिक्षा के लिये तथा 4,86,000 रुपवे प्रारम्भिक तथा प्रौढ़ शिक्षा के लिये रखे गये। 70 व्यक्तिगत संस्थाओं को 35,160 रुपये सहायता

के रूप में दिये गये। किसानों तथा आदिवासियों में शिक्षा प्रसार करने के लिये एक-एक अध्यापक वाले 80 निम्न प्रारम्भिक स्कूल स्रोले गये और दो-दो अध्यापकों वाले 10 उच्च प्रारम्भिक स्कूल। इन पर 50,000 रुपये व्यय किये गये।

साद्यान्न तथा कृषि

गत वर्ष 300 टन खाद तैयार किया गया और 200 टन बांटा गया। सरकारी कृषि फार्म की ओर से चावल, गन्ना, मक्का आदि के श्रेष्ट कोटि के बीज बांटे गये। अगरतल्ला का 2½ वर्ग मील का क्षेत्र, राज्य में 'केन्द्र ग्राम' बनाने के उद्देश्य से चुना गया। मछली व्यवसाय के विकास की ओर भी ध्यान दिया गया।

व्यवसाय

आयोजना कमीशन की ओर से त्रिपुरा में छोटे व्यवसायों के विकास के लिये 2 लाख रुपयं स्वीकृत हुए हैं।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

अगरतल्ला के बी॰ एम॰ अस्पताल में एक मेटरिनटी वार्ड खोला गया है, तथा ग्रामीण क्षेत्रों के लिये 7 औषधालय जारी किये गये हैं। राज्य के अस्पताल में शिक्षित नसें और दाइयां रखी गई हैं और जच्चा तथा शिशु कल्याण केन्द्र भी खोले गये हैं। गत वर्ष बी॰ सी॰ जी॰ के टीक लगाये गये तथा मलेरिया के सम्बन्ध में जांच पडताल की गई।

त्रिपुरा निर्वाचन मण्डल

गणसिंह (कमलपुर)

हेमन्तदेव (अगरतला सदर 1)
अतिकुल इसलाम (अगरतला सदर 2)
सुदानचन्द्र देव वर्मा (अगरतला सदर 3)
नन्दलाल चक्रवर्ती (अगरतला कस्वा 1)
उमेशलाल सिंह (अगरतला कस्वा 2)
गोएनल आबेदिन (बेलोनिया)
गारूमिया (वीरगंज)
आफताबदीन (विशालगढ़)
अघोरचन्द्र देव वर्मा (चारीलाम)
करणचन्द्र नाथ (धर्म नगर—उत्तर)
अब्दुल वाजीद (धर्मनगर—दक्षिण)
-यारी मोहन जंग (धुम्बुर नगर)
गोकुलचन्द्र सिंह (फटिकराय)
अब्दुल लतीफ (कैलाशहर)
रामचरण (कल्याणपुर—दक्षिण)

माधवचन्द्र मास्टर (कांचनपुर) सतीश चक्रवर्ती (खोवाई आशारामवाड़ी) श्रीमती कीर्णमाला देवी (खोआई कल्याण-पुर) कृष्णमणि त्रिपुरा (कुलाइनोर) बसरतउल्ला (कुर्ती) प्रमोदरंजन दासगुप्त (मोहनपुर) क्षेत्रमोहन मजूमदार (मृहरीपुर) सिराजुल इस्माइल (पुराना अगरतला) इरशाद अली (राधाकिशोरपुर) वंग्शीदेव बर्मा (सब्रुम) मणीन्द्रकिशोर चौधरी (सालगढ़) काला मिया (सोनामुरा-उत्तर) कृष्णचन्द्र देव बर्मन (सोनारपुरा-दक्षिण) बीरचन्द्र देव बर्मा (ताकरजल) विन्ध्यप्रदेश

लेपिटनेट गवर्नर मंत्री

ा. मु मत्रा

2. शिक्षा तथा सामाजिक सवाए

के० सन्तानम

'वित्त और लगान शम्भुनाथ शुक्ल महेन्द्रकुमार मानव

3.	गृह तया स्थानीय स्वराज्य	•	लालाराम बाजपेयी
4.	योजना तथा न्याय .		गोपाल शरण सिंह
5.	व्यवसाय तथा नागरिक पूर्ति		दान बहादूर सिंह

पुरानी छोटी छोटी 36 रियासतों को मिला कर 1 जनवरी 1950 को विन्ध्यप्रदेश राज्य बनाया गया ।

	_	
	ď	
п	۲.	

(हजार रुपयों में)

बजट के आंकड़े	:	भाय	व्य य	बचत (+) या घाटा (—)
1952-53 (संशोधित) 1953-54 (वजट)	:	3,18,30 4,39,60	3,07,93 4,39,40	+10,37 +20

शिका

1952-53 में विन्ध्यप्रदेश में 150 नए प्रारम्भिक स्कूल खोले गये और इस त ह उन की संख्या 1,858 हो गई। इन स्कूलों में कुल 67,059 विद्यार्थी शिक्षा प्राप्त कर रहे हैं। गत वर्ष 15 प्रारम्भिक स्कूलों को माध्यमिक स्कूल बना दिया गया और 7 माध्यमिक स्कूलों को हाई स्कूल। अनिवार्य शिक्षा के सम्बन्ध में राज्य की सरकार ने एक कानून पास किया है। व्यावसायिक, टैक्निकल तथा धंधों की शिक्षा देने के लिए नौगांव में एक पौलिटेक्नीक संस्था खोली गई है और रीवां में एक नई कृषि संस्था। इस के अतिरिक्त प्रस्थेक जिले में 8 बेसिक स्कूल खोले गये हैं। टीकमगढ़ जिले के कुण्डेश्वर नामक स्थान पर एक बेसिक ट्रेनिंग स्कूल खोला गया है।

खाद्याञ्च तथा कृषि

'अधिक अन्न उपजाओ' योजना के अन्तर्गत राज्य में 214 टन वैज्ञानिक खाद, 2,526 टन साधारण खाद, 1,000 मन गेहूं, 1,680 मन आलू, 85 मन चावल और 380 मन अन्य प्रकार के बीज किसानों को बांटे गये। सिचाई की याजनाधों के अन्तर्गत 60 कुएं खोदे गये और एक तालाब बनाया गया। इन से 1,180 एकड़ भूमि की सिचाई की गई। 10 लाख रुपये तकावी के रूप में बांटे गये और चावल की कृषि में जापानी ढंग को लोकप्रिय बनाने का प्रयत्न किया गया।

व्यवसाय

1953 में रीवां में एक राजकीय एम्प्रोरियम की स्थापना की गई तथा किनकल इन्स्टी-च्यूट के तरखानी विभाग का विकास किया,गया। पंचवर्षीय आयोजना के अनुसार विन्ध्यप्रदेश में छोटे व्यवसायों के विकास पर 6 लाख रुपये व्यय किये जायेंगे।

गत वर्ष टीकमगढ़ में ताड़ गुड़ व्यवसाय जारी करने की योजना तथा सतना में हृहिडयों से स्वाद बन।ने की एक फैक्टरी बनाने की योजना स्वीकार हुई ।

सार्वजनिक स्वास्थ्य

गत वर्ष 4 नए जच्चा और शिशु कल्याण केन्द्र खोलने का निश्चय किया गया, जिन में से रीवां और नौगांव में दो केन्द्र जारी भी कर दिये गये। लैंगिक बीमारियों तथा को ह की रोकवास

के लिये राज्य में 4 क्लिनिक स्रोले जा रहे हैं। छतरपुर जिले में बी॰ सी॰ जी॰ आन्दोलन बहुत सफलतापूर्वक चलाया गया ।

विन्ध्यप्रदेश विधान सभा

अध्यक्ष : शिंबानन्द (सतना, जिला सतना)

शत्रुसूदन सिंह (भरापुर) बजराज सिंह तिवारी (गुढ़) श्रीनिवास तिवारी (मनगां) मुनीप्रसाद शुक्ल (रेवा) ्सरदार नर्मदाप्रसाद सिंह (सिरमौर) बकुंठप्रसाद पाण्डेम (सेमरिया) राणा शमशेरसिंह (गढ़ी) राजेश्वरप्रसाद मिश्र (तियन्थर) कृंबर सोमेश्वरसिंह (मजनगंज, नई गढ़ी) सहदेइया (परिगणितजाति मउन ज नई गढ़ी) उर्फ ईश्वराचार्य भुवनेश्वर प्रसाद (हनुमान) कोशलेन्द्र प्रताप बहादुर सिंह (कोठी) रामाधार पाण्डेय (अमदरा) चन्दा दीन (परिगणित जाति नागौद) गोपालशरण सिंह (नगोद) कर्नल बलवन्तसिंह (रामनगर) केशवप्रसाद (मुकन्दपुर) लालिबहारीसिंह (अमरपटान) गोविन्दनारायण सिंह (रामपुर बधेतान) रामसजीवन (समापुर) भाईलाल (कनपुरी) जगतबहादुर सिंह (चुरहट) बन्द्रप्रताप तिवारी (सीघी, मड़वास) दाढ़ी (परिगणित वन जाति, मडवास) श्यामकात्तिक (सिंगरौली निवास) श्रीमती सुमित्री (परिगणित जनजाति, सिंग रौली निवास,) जगबीशप्रसाद खरे (देवसर) श्वम्भुनाय शुक्ल (अमरपुर) दानबहादुर सिंह (पुष्पराजगढ़)

रामप्रसाद सिंह (परिगणित जन जाति पुष्पराज गढ़) बाब्लाल उदानिया (जैतपुर कोतमा) रतन सिंह (परिगणित जन जाति, जैतपुर कोतमा) लाल राजेन्द्रबहादुर सिंह (सोहागपुर) त्तरस्वतीप्रसाद पटेल (बुढ़ार) लाल आदित्यनाथ सिंह (उमरिया) बाबादीन (परिगणित जाति, ब्योहारी) रामिकशोर शुक्ल (ब्यौहारी) नरेन्द्रसिंह (पवई) भरा (परिगणित जनजाति पवई) लाल मुहम्मद (अजयगढ़) सरज्ंसाद चंदपुरिया (पन्ना) रघुनायसिंह (चन्दला) महेन्द्र कुमार मानव (लॉंड़ी) गोकुलप्रसाद (राजनगर) दशरयजेन (छतरपुर) विरवा (परिगणत जाति, छत्रपुर) दीवान प्रतापसिंह (बिजावर) प्यारेलाल (परिगणित जाति, बिजावर) रिक्त (मलहरा) रिक्त (सेवढ़ा) रिक्त (परिगणित जाति, सेवढ़ा) कृष्णकान्त राय (टीकमगढ़) रिल्ली चमार (प० जा०, टीकमगढ़,) ठाकुरदास मिश्र (चन्दपुर) सेठ नारायणदास (जतरा) लालाराम वाजपेयी (नवारी) रघुराज सिंह (लिधीरा) श्यामलाल साहू (पृथ्वीपुर)

माग 'घ' के प्रदेश

अन्दमान तथा नीकोबार 'द्वीपसमूह

चीफ कमिश्नर

एस० एन० मैत्रा

साचाम तथा कृषि

1952-53 में कुल 5,599 एकड़ भूमि पर चावल बोया गया। सरकारी परीक्षण फार्म में चावल की 16 किस्में पैदा की गईं। परीक्षण के तौर पर गन्ना, अरहर, रूई, रागी, और चना आदि भी बोये गये। मार्च 1953 में एक कृषि तथा व्यावसायिक प्रदर्शनी संगठित की गई, जिस में किसानों को पुरस्कार बांटे गये। अन्दमान में एक सहायक मछली अनुसन्धान अफ़सर, मछली व्यवसाय के विभिन्न उपायों के सम्बन्ध में अनुसन्धान कार्य कर रहा है।

व्यवसाय

अन्दमान में दो बड़े कारखाने हैं। एक चैथम आरा मिल तथा दूसरा दियासलाई फैक्टरी। करघों से बने माल की उन्नति के लिए एक करघा सोसाइटी कार्य कर रही है। कारनिकोबार द्वीप में सहयोगी ढंग पर खोपरा तेल व्यवसाय को विकसित करने का प्रस्ताव विचाराधीन है। सार्वजनिक स्वास्थ्य

कारिनकोबार के नए अस्पताल का निर्माण कार्य समाप्तप्राय है। माया बन्दर में 20 बिस्तरों का एक नया अस्पताल खोला गया है। नीकोबार द्वीपों में लैंगिक बीमारियों की रोकथाम के लिये चिकित्सकों का एक दल भेजने का प्रस्ताव है तथा रंगट में एक अस्पताल खोला जा रहा है। इन द्वीपों की सब से भयंकर बीमारी मलेरिया है, अतः उस की रोकथाम के लिये मरसक प्रयत्न किया जा रहा है। गत वर्ष स्कूलों में पढ़ने वाले बच्चों की स्वास्थ्य परीक्षा की गई और जिन्हें आवश्यकता थी, उन का इलाज किया गया।

सिविकम

5 दिसम्बर 1950 की संघि के अनुसार सिक्किम भारत सरकार का मुरक्षित राज्य है। राज्य की रक्षा, वैदेशिक सम्बन्ध तथा यातायात और संवादवहन के सम्बन्ध में भारत का विशेष उत्तरदायित्व है।

अठाईसवां अध्याय

खेल

हाकी

1928 से भारत का स्थान हाकी की दृष्टि से संसार में सर्वश्रेष्ठ है। तब से अब तक जितने ओलिएक खेल हुए हैं, उन सब में भारत हाकी में प्रथम आता रहा है। 1952 में हैलिंसिकी में भी भारत हाकी में सर्वप्रथम आया और उसने अन्तिम सान्मुख्य में हालैंड को 6 के मुकाबले में 1 गोल से हराया था।

राष्ट्रीय हाकी प्रतियोगिता (जून 1953)

सर्विसेज टीम ने पंजाब को एक गोल से हराया।

पुराने विजयी :

बंगाल (1952) पंजाब (1951)।

आगासान दूर्नामेंट (अप्रेल 1953)

लूसिटैनियन्ज ने टाटा स्पोर्ट्स क्लब को एक गोल से हराया।

पुरानं विजयी:

टाटा स्पोर्ट्स क्लब (1950 से 1952)।

बेटन कप टूर्नामेंट (मई 1953)

टाटा स्पोर्ट्स क्लब ने नागपुर यूनाइटेड को कलकत्ता में 2 गोलों के मुकाबले में 1 से हराया ।

पुराने विजयी :

मोहन बागान (1952)

हिन्दुस्तान एयर ऋापट (1951)

फ्टबाल

सन्तोष मेमोरियल ट्राफ़ी (1953)

बंगाल ने मैसूर को 3 गोलों से हराया । बंगाल ने सातवीं बार यह ट्राफ़ी जीती ।

पुराने विजयी :

मैसूर (1952)

बंगाल, (1951)

आई० ए० एफ० शील्ड (1953)

बम्बई की इंडिया कल्चर लीग तथा ईस्ट बंगाल में दो दिन मैच हुआ, फिर भी कोई निश्चय नहीं हो पाया। तब इंडिया कल्चर लीग की शिकायत पर ईस्ट बंगाल को खेल से हटा दिया गया, क्योंकि उन के ो खिलाड़ी अनियमित रूप से खेल में शामिल थे। इसलिये यह शील्ड इंडिया स्त्रीग को दी गई।

पुराने विजयी ।

मोहन बागान और राजस्थान (1952)

पूर्वी बंगाल (1951)

रोवर्स कप (अक्तूबर 1953)

बंगलौर मुस्लिम को 2 गोलों से हरा कर हैदराबाद पुलिस ने चौथी बार यह कप जीता। यह सान्मुख्य 61 वर्षों से जारी हैं ।

बूराण्ड कप (अक्तूबर-नवम्बर 1953)

नेशनल डिफेन्स अकादमी को मोहनवागान ने 4 गोलों से हरा कर यह कप जीता।
पुराने विजयी : पूर्वी (वंगाल 1951 और 52)

िककेट

रंजी ट्राफ़ी (मार्च 1953)

होल्कर ने पश्चिमी बंगाल को पहली पारी में अधिक रन बनाने के कारण हरा दिया । स्कोर यह रहे :---

होल्कर पहली पारी 496 (बी॰ बी॰ निम्बालकर 219)

दूसरी " 9 विकटों पर 177 रन

पश्चिमी बंगाल पहली पारी 479

दूसरी " 5 विकटों पर 320 रन (पारी समाप्ति घोषणा)

पिछले विजेता :

वर्ष					विजेता	पराजित
1934-35	•	•		•	वम्बई	उत्तरी भारत
1935-36	•	•	•	•	वम्बई	मद्रास
1936-37	•	•	•	•	नवानगर	बंगाल
1937-38	•		•	:	हैदरावाद	नवानगर
1938-39	•	•	•		वंगाल	दक्षिणी पंजाब
1939-40	•	•	•	•	महारा द्र	उत्तर प्रदेश
1940-41	•	•	•	•	महाराष्ट्र	मद्रास
1941-42		•	:	•	बम्बई	मैसू
1942-43				•	बड़ौदा	हैदरावाद
1943-44		•	•	•	पक्ष्चिमी भारत	बंगाल
1944-45				•	बम्बई	होल्कर
1945-46			•	•	होत्कर	वड़ौदा
1945 40	•		•	•	वड़ौदा	होत्कर
	•		•		होल्कर	बम्बई
1947-48	•	•			बम्बई .	बड़ीदा
1948-49	•					

 1949-50 .
 .
 बड़ौदा होल्कर

 1950-51 .
 .
 होल्कर गुजरात

 1951-52 .
 .
 बम्बई होल्कर

बेस्ट इंडीज में भारतीय क्रिकेट टीम (1953)

वोर्ट आफ्र स्पेन में पहला टैस्ट

मैच अनिणीत सिद्ध हुआ :

मारत पहली पारी . 417 (उमरीगर, 130)

दूसरी " 294 (उमरीगर 69: फाडकर 65)

वेस्ट इंडीज पहली पारी . 438 (वीक्स 207; गुप्ते 162 रनों पर 7 विकरें)

दूसरी ,, . 142 कोई आउट नहीं।

विषटाउन में दूसरा टेस्ट

वेस्ट इंडीज ने 142 रनों से मैच जीत लिया :

वेस्ट इंडीज पहली पारी . 296 (वालकौट, 98)

दूसरी " . 228

भारत पहली पारी . 253 (आप्टे 64, हजारे 63)

दूसरी " . 129 (रामाधीन 26 रनों पर 5 विकटें)

दिनिहाड में तीसरा टैस्ट

मैच अनिर्णीत सिद्ध हुआ

भारत पहली पारी 279 (रामचन्द 62, उमरीगर 61, किंग 74 रनों पर 5 विकटें)

दूसरी " 7 विकटों पर 362 रन (पारी समाप्ति घोषित) (आप्टे 163 रन, आउट नहीं हुए; मनकद 96 रन)

बेस्ट इंडीज पहली पारी 315 (बीक्स 161, गुप्ते 107 रनों पर 5 विकटें) दूसरी ,, 2 विकटों पर 192 रन, (लेगाल 104, आउट नहीं हुए)

जार्ज हाउन में चौथा टैस्ट

मैच अनिर्णीत सिद्ध हुआ

भारत पहली पारी 262

दूसरी " , 5 विकटों पर 190 रन

वेस्ट इंडीज पहली पारी . 364 (वालकौट 125)

किंगस्टन में पांचवां टेस्ट

मैच अनिर्णीत सिद्ध हुआ:

भारत पहली पारी . 312 (उमरीगर 117, राय 85)

दूसरी " " 444 (राय 150, मंजरेकर 118)

न्स्ट इंडीच पहली पारी . 576 (वोरेल 237, वाल्कीट II8, वीक्स 109) दूसरी . 4 विकटों पर 92 रन

			पिछले	टैस्ट मैच			
भारत बनाम	। आस्ट्रेवि	त्र्या (1	947-48)				
	व्या ने जीते				• 4		
भारत न	ने जीते	•	•		. 0		
अनिर्णी	त.	•	•		. I		
	कुल	•	•		. 5		
भारत बनाम	वेस्ट इंडी	ज (19	948-49)				
भारत न	गे जीते	•	•		. 0		
वेस्ट इंड	ीजुने जी	ते—	•		. I		
अनिर्णीत	₹.	•	•		, 4		
	कुल	•	•		• 5		
भारत बनाम	इंगलैंड						
				खेले हुए मैचो	f		
वर्ष			•	की संख्या	जीते	हारे	अनिर्णीत
1932	•	•	•	I	0	I	0
1933-34	•	•	•	3	0	2	1
1936	•	•	•	3	0	2	1
1946	•	•	•	3	0	I	2
1951-52	•	•	•	5	I	I	3
1952	•	•	•	4	0	3	I
				19		10	
				47		10	

अधिक से अधिक कुल संस्था	, टीम	वर्ष
38 विकटों पर 2,376 रन .	महाराष्ट्र बनाम बम्बई	1948-49
40 विकटों पर 2,078 रन .	बम्बई बनाम होल्कर	1944-45

सब से अधिक रन बनाने वाला बोड़ा

वी० एस० हजारे (288) और गल मुहम्मद (319) ने 577 रन बनाकर विश्व-रिकार्ड स्थापित किया । यह रिकार्ड उन्हों ने 1946-47 में बड़ौदा की ओर से होल्कर के विश्व खेलते हुए चौथी विकट के पार्टनरिशप में स्थापित किया था। 1948-49 में पूना में बी॰ बी॰ निम्बालकर और के॰ बी॰ मन्डारकर ने महाराष्ट्र की ओर से पश्चिमी भारतीय राज्य (वेस्टर्न इंडिया स्टेट्स) के विरुद्ध दूसरी विकेट पार्टनरिशप में खेलते हुए 455 रन बनाये।

1930 में के॰ एस॰ दिलीपसिंह जी ने होव में ससेक्स की ओर से नार्थेम्पटन शायर के विरुद्ध खेलते हुए 333 रन बनाये थे।

के ० एस ० दिलीपसिंह जी ने ब्रिटेन में 1931 में एक के बाद एक लगातार 4 शतक बनाये।

भारत का सब से अधिक रन .बनान का रिकार्ड 8 विकटों पर 912 रन (पारी समाप्ति घोषणा) होल्कर ने इन्दौर में 1945-46 में होल्कर बनाम मैसूर के मैच में स्थापित किया।

भारत में रजतजयन्ती 1953-54

प्रथम टैस्ट (दिल्ली)

भारत एक पारी और 15 रन से जीता :

भारत: पहली पारी . 387 (जी० एस० रामचन्द 119, वी० एल० मन्जरेकर 86)

एस० जी० ओ० सी० टीम:

पहली पारी 198 (सिम्पसन 57, गुप्ते 91 रनों पर 8 विकटें)

दूसरी ,, 174 (सिम्पसन 59, बोरेल 54, गुलाम एहमंद 52 रन पर 6 विकटें, गुप्ते 82 रनों पर 4 विकटें)

द्वितीय टैस्ट (बम्बई)

मैच अनिर्णीत सिद्ध हुआ एस० जी० ओ० सी० टीम

पहली पारी 6 विकटों पर 504 रन (पारी समाप्ति घोषणा)

(सिम्पसन 121, बैरिक 102, आउट नहीं हुए;

मार्शल 90)

भारत: पहली पारी 153 (उमरीगर 83)

दूसरी ,, 5 विकेटों पर 447 रन (मनकद 154, गडकारी 102, आउट नहीं हुए)

तृतीय टैस्ट (कलकत्ता)

एस॰ जी॰ ओ॰ सी॰ टीम 6 विकटों से मैच जीत गई:

भारत: पहली पारी . 238 (उमरीगर 112, आउट नहीं हुए)

दूसरी , . 190 (रामचन्द III, इवर्सन न 47 रनों पर 6 विकटें हासिल कीं)

एस० जे० ओ० सी टीम :

पहली पारी . 245 (गुप्ते 95 रनों पर 6 विकटें, मियूलमान 75) दूसरी " . 4 विकटों पर 187 रन (मार्शल 88, आउट नहीं हुए)

टेनिस

राष्ट्रीय लॉन टेनिस सर्व-विजय प्रतियोगिता (चैम्पियनशिप) (दिसम्बर

1953-54)

पुरुष अकेले

आर० कृष्णन ने स्ट्रेट सेट 6-2, 6-3, 7-5 पर आस्ट्रेलिया के जे० आकिनस्टाल को हरा कर टाईटल प्राप्त किया।

पिछले विजेता : सूमन्त मिश्र

पुरुष जोड़े

जे० आकिनस्टाल और इंफ्तिखार एहमद ने नरेश कुमार और नरेन्द्रनाथ को 3-6, 5-7, 8-6, 7-5, 6-3 पर हराया ,

मिले-जले जोड़े

इफ्तिखार एहमद और मिस पी० शेख अपने प्रतिहंदी जोड़े नरेन्द्रनाथ और मिस थापर के न खेळने के कारण जीत गये। स्त्रियां श्रकेली

कुमारी रीता डावर ने कुमारी थापर को 0-6, 6-2, 6-2 पर हराया ।

टेबल-टैनिस

राष्ट्रीय सर्वविजयी प्रतियोगिता (चैम्पियनशिप) (विसंबर 1953)

पुरुष स्रकेल

बम्बई के एस॰ ठाकरमें ने मद्रास के टी॰ तिरुवेन्गदम को हरा कर आंपन-सिन्गल्ज टाईटल प्राप्त किया 25-23, 21-13, 15-21, 21-19

पिछले विजेता: के॰ जयन्त (1950), दी॰ तिरुवेनगदम (1951), के॰ जयन्त (1952)। पुरुष जोड़े

वम्बई के यू० एम० चन्दराना और डी० पी० सोमाया ने बगाल के एम० वनर्जी और आर० भंडारी को हराया, 22-20, 18-21, 21-12, 22-24, 21-18।

स्त्रियां ग्रकेली

कुमारी सुलताना ने श्रीमती सी० के० के० पिल्ले को हराया, 21-12, 21-16, 21-11। पिछली विजेता: कुमारी सुलताना (1951 और 1952)।

मिले-जुले जोड़े

कुमारी सुलताना और मंडारी ने श्रीमती राजगोपालन और चन्दराना को हराया 21-16, 21-13, 21-13 ।

अन्तर्राज्यीय सर्वविजयी प्रतियोगिता (वैम्पियनशिप) (विसम्बर 1953) बम्बई ने बंगाल को पांच मैचों में हरा कर चेम्पियनशिप को जीत लिया।

हैदराबाद ने पिछले विजेता बम्बई को तीन मैचों में हरा कर स्त्रियों के जयलक्ष्मी कप को जीत लिया।

राष्ट्रीय खेल-कूद (फरवरी 1953)

खेलों का आयोजन जबलपुर में हुआ । सेना (सर्विसिज) ने चेम्पियनशिप को 121.5 प्वाइंट्स प्राप्त कर के जीत लिया । पेप्सू 30 प्वाइंट्स प्राप्त कर द्वितीय रहा और वस्वई 23 प्वाइंट्स प्राप्त कर तृतीय रहा ।

इन खेलों में 7 नये अखिल-भारतीय रेकार्ड स्थापित किये गये।

पुरुषों के खेल

100 मीटर दौड़

- I. लेवी पिन्टो (बम्बई)
- 2. सती घोष (बिहार)
- 3. बलवन्तसिंह (सेना)

समय: 10.8 सेकन्ड 200 मीटर दौड़

- I. लेवी पिन्टो (बम्बई)
- 2. सती घोष (बिहार)
- 3. कृपालसिंह (पंजाब)

समय : 21.8 सेकन्ड (नया रिकार्ड)

400 मीटर ौड़

- I. ईवान जैकब (मद्रास)
- 2. बलवन्तसिंह (पेप्सू)
- 3. अप्परसिंह (सेना)

समय : 49.6 सेकन्ड (नया रिकार्ड) 800 मीटर दौड़

- सोहनसिंह (सेना)
 - 2. कुलवन्तसिंह (सेना)
 - 3. भगवानसिंह (दिल्ली)

1,500 मीटर दौड़

- 1. कुलवन्तसिंह (सेना)
- 2. नीकासिंह (सेना)
- 3. रणजीतराम (दिल्ली)

समय: 4 मिनट 4.2 सेकन्ड

3,000 मीटर स्टीपलचेज दौड़

- डालूराम (सेना)
- 2. इन्दरसिंह (सेना)
- 3. गुलजारासिंह (पेप्सू)

समय: 9 मिनट 33.4 सेकन्ड

5,000 मीटर दौड़

- डालूराम (सेना)
- 2. करनालसिंह (सेना)
- 3. गुरबचनसिंह (सेना)

त्तमय: 15 मिनट 31.5 सेकन्ड

10,000 मीटर दौड़

- 1. धनसिंह (सेना)
- 2. बूलासिंह (सेना)
- 3. रौनकसिंह (पेप्सू)

समय: 1 मिनट 55.2 सेकन्ड (नया रिकार्ड) ! समय: 32 मिनट 45.8 सेकन्ड

चलना

10,000 मीटर चलना

- हरनायकसिंह (सेना)
- 2. अमरीकसिंह (पंजाब)
- 3. नत्थाराव (राजस्थान)

समय: 55 मिनट 2 सेकन्ड 50 किलोमीटर चलना

- I. बी॰ दास (बंगाल)
- 2. भागसिंह (पंजाब)
- 3. लालसिंह (पेप्सू)
- 4. एच० रोज (बंगाल)
- 5. इन्दरजीत सिंह (दिल्ली)

समय : 5 घंटे, 32 मिनट 24.1 सेकन्ड

मैरायन दौड़ 26 (मील)

- छोटासिंह (पेप्सू)
- 2. सुर्जनसिंह (पेप्सू)
- 3. सूरतसिंह (दिल्ली)

समय: 2 घंटे, 33 मिनट 21.4 सेकन्ड

110 मीटर बाघा दौड़

- 1. गुलदूरसिंह (सेना)
- 2. गुरुदेवसिंह (सेना)
- 3. अजमेरसिंह (पंजाब)

समय: 15.6 सेकन्ड

400 मीटर बाधा दौड़

- I. जोगिन्दरसिंह (सेना)
- 2. प्रीतमसिंह (सेना)
- 3. दर्शनसिंह (पंजाब)

समय: 55.6 सेकन्ड

4,100 मीटर रिले दौड़

- I. बम्बई
- 2. दिल्ली
- 3. मद्रास
- 4. पेप्सू

समय : 44.2 सेकन्ड •

4,400 मीटर रिले बौड़

- 1. सेना
- 2. पेप्सू
- 3. मद्रास

समय: 3 मिनट 23.9 सेकन्ड (नया रिकार्ड)

दौड़ कर ऊंची कूद

- I. अजीतसिंह (पंजाब)
- 2. के० बटर्जी (बंगाल)
- 3. दयालसिंह (सेना)

अंचाई: 6 फीट 3.5 इंच

दोड़ कर लांघना

- 1. केहरसिंह (सेना)
- 2. भागसिंह (सेना)
- 3. कृपालसिंह (पंजाब)

फ़ासला : 22 फीट 7.75 इंच

भार फैंकना

- 1. नाधीप्रसाद (सेना)
- 2. कृष्णसिंह (पेप्सू)
- 3. बीपीराम (सेना)

फ़ासला : 142 फ़ीट 1 इंच

डिस्क फॅकना

- 1. वस्सीश सिंह (पंजाब)
- 2. माखन सिंह (सेना)
- 3. ईशर सिंह (पेप्सू)

फ़ासला : 131 फ़ीट 1.25 इंच

जैवेलिन फेंक

- मूरतसिंह (सेना)
- 2. राजगोपालन् (दिल्ली)
- 3. गोविन्दराम (दिल्ली)

फ़ासला : 176 फीट

डिकैथलन्

गुरनामसिंह (पेप्सू)

4,367

प्वाइंट

एम० कोंड्स (बम्बई). 4,345 "

3. एन० के० दास (उड़ीसा) 4,302"

उछलना, कदम लेना ग्रीर कूदना

1. केहरसिंह (सेना)

2. सुदर्शनसिंह (सेना)

3. दर्शनसिंह (पंजाब)

फ़ासला : 46 फ़ीट 10 इंच

गोला फेंकना

परदुमनसिंह (सेना)

2. मोहिन्दर्रासह (सेना)

3. ईशरसिंह (पेप्सू)

फ़ासला : 44 फ़ीट 10 इंच

बांस से कूदना

I. जार्ज (सेना)

2. भगवानसिंह (सेना)

3. पी॰ वासवन (तिरुवांकुर-कोचीन)

ऊंचाई : II फीट II इंच

स्त्रियों के खेल

100 मीटर

मेरी डी० मूजा (बम्वई)

2. ए० काचातूर (बंगाल)

3. जोन टैलिस (बम्बई)

समय: 13 सेकन्ड

200 मीटर

मेरी डी० सूजा (बम्बई)

2. ए० काचातूर (बंगाल)

3. स्टिफ़ी डी० सूजा (वम्बई)

समय: 26.4 सेकन्ड

4,00 मीटर रिले

I. बम्बई

2. बंगाल

3. मध्यप्रदेश

समय : 52.5 सेकन्ड 80 सीटर बाधा दौड़

I. मेरी डी० सूजा (बम्बई)

2. मेरी सीमोज (बम्बई)

3. नीलिमा घोष (बंगाल)

समय : 12.7 सेकन्ड (नया रिकार्ड)

दौड़ कर ऊंचा कूदना

I. मेरी सीमोज (वम्बई)

2. पी० वसु (मध्य प्रदेश)

3. सी० ओडी (मध्य प्रदेश)

ऊंचाई : 4 फ़ीट 2.34 इंच

दौड़ कर दूर लांघना

स्टिफ़ी डी० सूजा (वम्बई)

2. लूसी पाल (तिरुवांकुर-कोचीन)

3. मेरी कैंस्टेलीन (बम्बई)

फ़ासला : 13 फ़ीट 3.5 इंच

गोला फेंकना

I. आर० थौर्नबर (वम्वई)

2. ए० मसावजी (मध्य प्रदेश)

3. एस॰ थामस (तिरुवांकुर-कोचीन)

फासला : 29 फ़ीट 3.25 इंच

डिस्क्स फेंकना

पी० प्राउडफुट (बम्बई)

2. ए० मजाओ (मध्यप्रदेश)

3. सी० भिडे (बम्बई)

फ़ासला : 90 फ़ीट 0.5 इंच

उन्तीसवां अध्या

1953 की घटनाओं की सूची

जनवरी

सारीच	
*** ***	

- मौपाल में पंक्तिल भारतीय हिन्दू महासभा का प्रथिवेशन समाप्त हुआ।
- वर्द दिल्ली में रेडियोलीजी की 7वीं भारतीय कांग्रेस का अधिवेशन प्रारम्ब हुआ ।
- 5 नई विल्ली में गांधीवाद पर मन्तर्राष्ट्रीय सेमिनार का उद्घाटन हुन्ना ।
- 5 इलाहाबाद में घर्तिल भारतीय संगीत सम्मेलन का प्रारम्थ ।
- 6 डाक्टर सैफुट्टीन किचलू को स्टालिन शांति पुरस्कार दिया गया ।
- 7 रंगून में एश्वियन सोशलिस्टों का सम्मेलन प्रारम्य हुआ।
- 12 दिल्ली में राजकुमारी धमृतकौर ने बल्लभभाई पटेल चैस्ट इन्स्टीब्यूट का उब्बाहन किया।
- अन्वई के निकट प्रधान मंत्री ने अम्बरनाथ मशीन टूल फैक्टरी का उद्बादण किया । जनरल के० एम० करिप्राध्या ने भारत के कमान्डर-इन-चीफ के पद ते अवकाख ग्रहण किया ।
- 14 डाक्टर राषाकृष्णन ने कराएकुडी में केन्द्रीय विश्वृत रासायनिक अनुसंधान संस्था का उद्घाटन किया ।
- 14 हैदराबाद के नानसनगर में प्रखिल भारतीय कांग्रेस कमेटी का अधिवेशन प्रारम्भ हुआ।
- 15 जनरल राजेद्रसिंह जी भारत के कमान्डर-इन-चीफ नियुक्त हुए।
- 16 प्रस्ति भारतीय कांग्रेस कमेटी की विषय समिति ने पंचवर्षीय आयोजना को स्वीकार
- 17 नानलनगर में श्री जवाहरलाल नेहरू ने भिल्ल भारतीय कांग्रेस के सम्मृत भाषक पद से भाषना भाषक दिया ।
- 17 डाक्टर राजेन्द्रप्रसाद ने गांवियन सेमीनार के सम्मुख भावन दिया।
- 17 प्रसिल भारतीय कांग्रेस कमेटी ने राज्यों के पुनस्संगठन के सम्बन्ध में प्रस्ताद स्वीकार किया ।
- 18 नानलनगर में असिल भारतीय कोन्नेस का प्रविवेशन समाप्त हुआ।
- 19 भारत से काबुल के हवाई मार्ग के सम्बन्ध में मारत और पाकिस्तान में समझीता हमा।
- गुड़ भीर तार विभाग के कर्मचारियों के सम्बन्ध में विश्लेषकों की रिपोर्ट को भारत सर-कार ने स्वीकार किया ।
- 20 श्री जवाहरलाल नेहरू ने हैदराबाद में शारीरिक शिक्षा मकादमी का उद्घाटन किया।
- 24 तिस्वांकृर-कोचीन में मझनी व्यवसाय का विकास करने के लिये शारत में संबुक्त राष्ट्र संब तथा नार्वें के साथ समझौता किया ।

वारीव

- 28 भारत भीर बेस्ट इण्डीज के बीच पहला टैस्ट मैच बिना किसी निर्णय के समाप्त हुआ।
- 29 नई दिल्ली में राष्ट्रपति ने भारतीय राष्ट्रीय नृत्य-नाटक और संगीत सकादमी का जदबाटन किया।
- 29 न्यायाधीश वांचू ने ग्रांध्र के सम्बन्ध में ग्रपनी जांच समाप्त कर ली।
- 29 पाकिस्तान ने किसी भी दशा में युद्ध न करने की घोषणा के सम्बन्ध में भारत के प्रवान मंत्री का प्रस्ताव अस्वीकृत कर दिया।
- 30 उड़ीसा हाईकोट ने उड़ीसा राज्य इस्टेट कानून को वैध घोषित किया।
- 31 भारत भीर इन्डोनेशिया के बीच व्यापारिक सम्बन्ध स्थापित हुए ।

फ़रवरी

- 2 दिल्ली में प्रधान मंत्री ने प्रसिल भारतीय सादी तथा ग्रामोद्योग बोर्ड का उद्घाटन किया।
- 2 भारत भौर पाकिस्तान में पासपोर्ट पद्धति में उदारता से काम लेने का संमझौता हुआ ।
- 6 ं श्री सी॰ सी॰ देसाई लंका में भारत के हाई कमिश्नर नियुक्त हुए।
- '6 भारतीय इलैक्शन कमीशन ने कांग्रेस, प्रजासोशलिस्ट, कम्युनिस्ट तथा जनसंघ को प्रसिल मारतीय पार्टियों के रूप में स्वीकार किया।
- 10 इंग्लैंड के मजदूर नेता श्री एन्रिन बेवन नई दिल्ली में घाये।
- 10 भारत के रक्षा मंत्री श्री एन॰ गोपालास्वामी का मद्रास में देहान्त हो गया ।
- II राष्ट्रपति ने पालियामेंट के बजट प्रधिवेशन का उद्घाटन किया।
- 12 दूसरे टेस्ट मैच में बैस्ट इण्डीख टीम भारत से 142 रनों द्वारा जीत गई।
- 19 आस्ट्रेलियन प्रेस डेलीगेशन भारत की तीन सप्ताह की यात्रा पर कलकत्ता पहुंचा ।
- 21 प्रवान मंत्री ने तल्लैया बांघ भौर बोकारो बिजली स्टेशन का उद्घाटन किया।
- 21 श्री सुकुमार सेन सुडान के निर्वाचन कमीशन में नियुक्त हुए।
- 27 भारत के वित्त मंत्री ने पालियामेंट में नया बजट पेश किया।
- 28 मद्रास में डाक्टर टी० विजयाराषवाचार्य का देहान्त हुमा।

मार्च

- अधिकार्निसह राइनाला ने पेप्सू के मुख्य मंत्रित्व से त्यागपत्र दे दिया ।
- ि विद्यार के चांडिल नामक ग्राम में भूदान यह के प्रमुख कार्यकर्ता भाषाये विनोबा भाके से विवार विमर्श के निमित्त मिले।
- 7 नई दिल्ली में प्रधान मंत्री ने भारतीय रेलवे शताब्दी प्रदर्शनी का उद्घाटन किया ।
- 8 टकीं का पर्यालयामेंट प्रतिनिधि मंडल नई दिल्ली पहुंचा ।
- IO बम्बई में सुप्रसिद्ध प्रवैशास्त्री प्रो० के० टी० शाह का देहान्त हुआ।
- 11 श्री चन्द्रीकेश्वर प्रसाद नारायण सिंह पंजाब के राज्यपाल नियक्त हुए।
- 16 श्री महाबीर त्यागी प्रतिरक्षा संगठन के मंत्री नियुक्त हुए।
- 17 पालियामेंट में प्रधान मंत्री ने भारत में विदेशी पाकेटों के विरुद्ध चोषवा की

तारीच

- 24 होत्कर टीन रचनी ट्राफी जीत गई।
- 25 प्रमान मंत्री ने भोषणा की कि पहली अक्तूबर को आंध्र राज्य का निर्माण किया आयेगा।
- 28 संवादवहन के मंत्री ने घोषणा की कि 31 मार्च, 1954 तक आरत के प्रस्थेक गांक में, जिसकी आबादी 2,000 से ऊपर है, एक डाकलाना अवस्य लोला जायेगा।
- 30 भारत भीर वर्गा के प्रधान मंत्रियों ने एक साथ भासाम भीर वर्गा के भाविवासी क्षेत्रों का दौरा किया।
- 31 डाक्टर ग्राहम ने काश्मीर के सम्बन्ध में प्रपनी रिपोर्ट संयुक्त राष्ट्र संब को पेश की ।

अप्रैल

- ग वर्न में भारत के राजदूत श्री भ्रासफमली का देहान्त हमा ।
- मारतीय वायु सेना ने भपनी 20शी वर्षगांठ मनाई।
- 8 श्री वालचन्द हीराचन्द का देहान्त हुमा ।
- 9 पालियामेंट ने सादी बिल पास किया।
- 12 भारत के शिक्षा मंत्री ने रुड़की में केन्द्रीय निर्माण प्रनुसन्धान शाला का उद्घाटन किया।
- 18 लोकसभा ने वित्त बिल पास किया।
- 19 भारतीय रेलवे कार्यं क्तांभों के दो मुख्य संगठन मिल कर एक हो गये भीर इस संगठन का नाम भारतीय रेलवे कार्यं क्तांभों का राष्ट्रीय फडरेशन रखा गया।
- 28 प्रधान मंत्री ने यह घोषणा की कि भाषा के ग्राधार पर राज्य बनाने के प्रधन पर विचार करने के लिये एक कभीशन नियुक्त किया जायेगा ।
- 30 जनरल करिश्रप्पा श्रास्ट्रेलिय। में भारत के कमिश्नर नियुक्त हुए।

मई

- 2 प्रधान मंत्री ने यह घोषणा की कि युद्ध होने की स्थिति में मारत किसी बुट का साथ नहीं देगा।
- 3 इमडम हवाई महु से 25 मील दूर बी० मो० ए० सी० का कोमेट विमान टूटा ।
- 4 भारत में भ्रमेरिका के नये राजदूत श्री जार्ज एकेन ने राष्ट्रपति के सम्मुख भपने कागख पेश किये ।
- II डाक्टर क्यामाप्रसाद मुकर्जी कादमीर में मनियमित प्रवेश के भाषार पर सबीमपुर में गिरफ्तार किये गये।
- 15 प्रधान मंत्री ने सर विवल के बड़े पाष्ट्रों की कांफ़ेंस के प्रस्ताव का समर्थन किया।
- 20 अमेरिका के सैकेटरी आफ स्टेट मि॰ जान फोस्टर डलेस नई दिल्ली पहुंचे।
- 20 मारत सरकार ने शरणायियों की मुझावजा देने की एक नई स्कीम की बोबणा की ।
- 28 प्रधान मंत्री महारानी एकिजाबेच के राज्याभिषेक में सम्मिलित होने के निये दिल्ली से संदन को रवाना हुए ।
- 29 सेरपा तेनसिंह नोरकी तथा एडमण्ड हिनैरी मानव जाति के इतिहास में पहली बार संसार के सर्वोच्च शिक्षर एवरेस्ट पर पहुंचे ।

वारीच

- 30 भारत सरकार का 75 करोड़ का कर्ड पूर्व रूप से विक नका।
- 31 विवेत्त्रम में बाइ॰ एक॰ बब्ल्यू॰ चे॰ का दूसरा वार्षिक पविवेचन सवान्त हुआ।

जून

- विवन में महारानी एलिजाबेच हितीय का राज्याभिवेक हुआ।
- 4 कैंग्सिज विश्वविद्यालय ने भी जवाहरलास नेहरू को डाक्टर ऑफ सा की मानजीव पदकी दी।
- 5 महास विधान सभा के प्रांध्र सदस्यों ने बहुमत से यह निष्वय किया कि करनूल.
 को प्रांध्र की राजधानी बनाया जाय ।
- 10 जिस्बन भारतीय दूतावास बन्द कर दिया गया।
- 12 भारत ने यह स्वीकार कर लिया कि वह कोरिया के युद्धबन्दी कमीशन का सदस्य बनेगा।
- 23 श्रीनगर के प्रस्पताल में डा॰ श्यामाप्रसाद मुकर्जी का देहान्त हुआ।
- 23 काहिरा में भारत के प्रधानमंत्री जनरल नजीव भीर श्री मोहम्मद मली से मिले।
- 23 इस के राजदूत श्री चाई॰ ए॰ बैनेडिक्टोव नई दिल्ली पहुंचे।

जुलाई

- ग्रेगमदा के जलभंडार से सिचाई के लिये पानी छोड़ा गया ।
- 2 श्री वेंकटारमन् शास्त्री का देहान्त हो गया ।
- 3 प्रधान मंत्री ने यह भ्रपील की कि प्रजा परिषद् भान्दोलन समाप्त कर दिया जाय ।
- प्रशिक्त भारतीय कांग्रेस कमेटी ने यह सुझाव दिया कि पंचवर्षीय आयोजना में बेकारी की समस्या सुलझाने पर विशेष बल दिया जाय।
- 7 जम्मू में प्रजा परिषद् भान्दोलन समाप्त कर दिया गया।
- 8 काहिरा में भारत और मिस्त्र के बीच व्यापारिक लीच हुई।
- IO भारत सरकार ने कपड़ा और सूत की कीमतों और वितरण पर से कन्ट्रोल उठा लिया ।
- 13 फारमङं म्बाक प्रजा सोग्रलिस्ट पार्टी में सम्मिलित हों गया।
- हाक्टर की॰ की॰ केसकर ने वह प्रपील की कि भारतीय शास्त्रीय संगीत की पुनरुद्धार किया जाय ।
- 25 भारत के प्रधान मंत्री कराची में पाकिस्तान के प्रधान मंत्री से मिले।
- 27 महास विचान सभा ने प्रोध राज्य विल पास कर दिया ।

अगस्त

- I स्टैंट एखर कारपोरेशन का उद्वाटन किया गया ।
- 4 पाकिस्तान के नये हाई कमिशनर श्री गपानफरप्रशी का नई दिल्ली में पहुंचे।
- 9 सबरे रियासत ने शेस मोहम्मद प्रव्युत्ला को पदच्युत कर दिया।
- 9 बरु भी गुलाम मोहम्मद जम्मू भीर काश्मीर के नये प्रधान मंत्री नियुक्त हुए ।
- व श्रेष प्रमुल्ला नजरबन्द कर लिये गये।

वारीय

- 10 नृह वंदी ने वह बोमना की कि केलू में 1954 में बाम बनाय होते।
- 15 देश भर में स्वाचीनता दिवस भूमधाम से मनावर क्या ।
- 16 योदायरीम बहुत बड़ी साह साई।
- 20 दिल्ली में पाकिस्तान भीर भारत के प्रधानमंत्रियों ने सम्मिलत रूप से सह निरुद्ध किया कि सप्रैस 1954 के सन्त तक जम्मू और काश्मीर के लिये प्लैबिसिट एडसि-निस्ट्रेटर (लोक-सम्मित व्यवस्थापक) को नियुक्त कर दिया जायगा ।

सितम्बर

- मारतीय कस्टोडियन फोर्स का पहला दस्ता कोरिया पहुंचा ।
- प्रजा सोशलिस्ट नेता श्री श्रशोक मेहता पारडी सत्याग्रह के सम्बन्ध में गिरफ्तार हुए ।
- 3 श्री सैयद जफ़र इमाम बिहार हाई कोर्ट के मुख्य न्यायाधीश नियुक्त हुए ।
- 4 मैं सूर सरकार ने निश्चय किया कि भविष्य में 163 सरकारी नौकरियां परिगणित जातियों और प्रादिवानियों को दी जावेंगी।
- 8 फिलिपाइन सरकार ने भारतीयों के माने पर से पाबन्दी हटर ली।
- 14 मारत सरकार ने दक्षिणी धफ्रीका में भारतीय परिवारों का प्रवेश न होने देने की नीति का विरोध किया।
- 15 श्रीमती विजयलक्ष्मी पंडित संयुक्त राष्ट्र संघ की जनरल स्रसम्बन्धी के 8वें स्वीयवेक्षण की प्रधान चुनी गई।
- 18 नई दिल्ली में राज्यों के मूचना मंत्रियों की दो दिन की कांफ्रेंस प्रारम्भ हुई।
- 23 तिरुवां कुर-कोचीन विधान सभा में सरकार के प्रति विश्वास का प्रस्ताव गिर नवा भीर राज्य की विधान सभा मंग कर दी गई। यह बोवणा की गई कि सबके निर्वाचन तक श्री ए० बे० जोन का मंत्रिमंडल काम बलाता रहेगा।
- 25 बिहार में देवनइ का वैज्ञनाथ मंदिर हिन्दूमात्र के लिये खोल दिया गया।

अक्तूबर

- मांध्र राज्य का उद्घाटन हुआ और टी० प्रकाशन उसके प्रथम मुक्य मंत्री नियुक्त हुए ।
- अधि चन्दूलाल एम० त्रिवेदी ने घांघ्र राज्य के राज्यपास पद की शपव प्रहण की ।
- अवस्य में डा॰ अस्लादी कृष्णस्थाभी अव्यर का देहान्त हुआ।
- 4 कलकत्ता में वक्तं, हार्टीसम और सप्ताई के उपमंत्री भी एस॰ एन॰ वरणीहन का देहाना हुआ ।
- 4 अनुस्त संयुक्त राष्ट्र संव की ट्रस्टीशिय कींसिल का सवस्व चुना नवा ।
- 7 राष्ट्रपति ने बंबाब की नई राजधानी वंडीनढ़ का उद्यादन किया !
- 9 बन्दाई में सच्च्रवित ने नौरोना की प्रथम रिक्यू देखी।
- 14 इस्टेट इय्टी एक्ट जारी हुआ।
- 34 विश्व बैंक ने भारत को 50 करोड़ पाँड दासोपर बैसी कारपोरेकन क्या सोहे के सातीं के निये उचार विया ।

वारीब

- मारत सरकार ने मैसूर सरकार को लक्काबल्बी कार्य के लिये 3 करोड़ क्पये, कर्ब जारी करने की धनुमति दी।
- 15 कोरिया में युद्ध बन्दियों का एक्स्फेनेशन प्रारम्भ हुआ।
- 22 मारत सरकार ने निश्चय किया कि मारतीय राजाओं की व्यक्तिगत भाग पर भाव-कर लगाया जाय ।
- 29 उत्तर पूर्वी सरहद की भवोर पहाड़ियों पर कुछ भादिवासियों ने सरकारी कार्यकर्ताओं भीर फीज के व्यक्तियों की एक टुकड़ी पर भाकमण किया।
- 30 'स्त' भाग के राज्यों के सम्बन्ध में गाडगिल कमेटी ने भ्रंपनी रिपोर्ट पेश की । नवम्बर
- ग नई दिल्ली में राष्ट्रपति ने भारतीय तार शताब्दी प्रदर्शिनी का उद्घाटन किया ।
- 9 विशासापटनम में भारत के उत्पादन मंत्री ने जलपुत्र नामक 1,000 टन के जहाज का जल प्रवेश किया ।
- II रांची में राष्ट्रपति ने दूसरी घांखल भारतीय घादिवासी कल्याण कांफ्रेंस का उद्चाटन किया i
- 15 प्रधान मंत्री ने बाकिस्तान और अमेरिका के बीच हो रही इस बातचीत के सम्बन्ध में नहरी बिन्ता प्रकट की कि अमेरिका पाकिस्तान को सैनिक सहायता देगा।
- 17 नई दिल्ली में भारत के मुख्य न्यायात्रीशों की दो दिनों की कान्फ्रेंन्स समाप्त हुई।
- 21 पाकिस्तान ने भारत के 20 रोके हुए इंजन वापिस किये।
- 24 जनरल बिमैया न इत सम्बन्ध में रिपोर्ट की कि उनके मिलन का कार्य कितना कठिन है।
- 30 ज्यूरिच में श्री बी० एन० राव का देहान्त हो गया।
- भ्रमेरिका के उपराष्ट्रपति श्री रिचर्ड निक्सन नई दिल्ली पहुंचे ।
 कोकसभा ने व्यावसायिक कलह बिल पास किया ।

दिसम्बर

- भारत और रूस के बीच पंचवर्षीय व्यापारिक संधि हुई।
- 3 भारत के योजना मंत्री ने यह बोबजा की कि पंचवर्षीय आयोजना पर 150 से केकर
- II प्रचान मंत्री ने घोषणा की कि प्रस्ताबित पाकिस्तान गौर गमेरिकन सैनिक सिनिक सिनिक शिक्षिक का प्रमाप सम्पूर्ण विकाल-पूर्वी एशिया की शांति को भंग कर देगा। क्योंकि वह इस क्षेत्र के शक्ति संतुक्त को तोड़ देगा।
 - 15 यह बोवणा की नई कि मार्च 1954 में विक्वांकुर-कोचीन और पेप्यू में नये निर्वाचन
- 18 इंग्लैंड के मणदूर नेता भी सी० धार० एटली ने घोषणा की कि संसार में प्रवासंच प्रकृषि के प्रवर्ण में भारत का महत्व बहुत श्रीवक है।

वारीच

- 21 मारत सरकार का जर्मनी के ऋन्त कारखाने से यह समझौता हुआ कि भारत में 100 करोड़ रुपयों को लागत से हिन्दुस्तान स्टील सिमिटेड नाम का इस्पात का कारखाना कोला जायगा।
- 22 प्रधान मंत्री ने यह घोषणा की कि राज्यों के पुनर्संगठन के उद्देश्य से एक कमीसन नियुक्त किया जा रहा है।
- 24 भारतीय रेलवे के लिये अमेरिका और भारत में यह समझौता हुआ कि अमेरिका भारत की 2 करोड़ डालर देगा।
- 30 मारत में अस्पृथ्यता को अपराच चोषित करने वाला कानून गखट में प्रकाशित कर दिवा गया ।
- 31 प्रधान मंत्री ने यह घोषणा की कि वह किसी भी बढ़ा में विदेशी सेना की आरत की भूमि पर नहीं माने देंगे।

तीसवां अभ्याय वर्षं के कानून 1953

कामून	पेश होने का समय	वाले भवत में स्वीकृत होने कं। तारीस	दूसरे भवन में स्त्रीकृत होने की तारीस	राष्ट्रपति द्वार प्रनुमति देने की तारीख
		3		
I. स्वीकृतिकरण कानून	19 फरवरी	19 फरवरी	23 फरवरी	5 मार्च
1953	1953	1953	1953	1953
2. भारतीय तटकर (संशो-	20 फरवरी	4 मार्च	9 मार्च	16 मार्च
धन) कानून 1953	1953	1953	1953	1953
3. यूनियन अन्तरिम कर	27 फरवरी	3 मार्च	9 मा र्च	18 मार्च
(वितरण) कानून 1953	1953	1953	1953	1953
4. स्वीकृतिकरण (बोट	3 म ार्च	3 मार्च	7 मार्च	19 मार्च
माँन एकाउन्ट) कानून 1953	1953	1953	1953	1953
5. स्वीकृतिकरण (रेलवे)	2 मार्च	3 मार्च	7 माचै	19 मार्च
कानून 1953	1953	1953	1953	1953
6. स्वीकृतिकरण (रेलवे)	3 मार्च	3 मार्च	7 मार्च	19 मार्च
नं 2 कानून 1953	1953	1953	1953	1953
7. पटियाला भीर पूर्वी-पंजाब	26 मा र्च	26 मार्च	28 मार्च	31 मार्च
राज्य यूनियन स्वीकृति- करण कानुन 1953	1953	1953	1953	1953
8. पटियाला भौर पूर्वी-पंजाव	26 मार्च	26 मार्च	28 मार्च	31 मार्च
राज्य यूनियन स्वीकृति- करण (बोट मौन एका- उन्ट) कानून 1953	1953	1953	1953	1953
9. स्वीकृतिकरण (नं 0 2)	26 मार्च	26 मार्च	28 मार्च	31 मार्च
कानून 1953	1953	1953	1953	1953
10 हैदराबाद मुद्रा भीर	27 मार्च	28 मार्च	31 मा र्च	31 मार्च
काराजी मृद्रा (विविध	1953	. 1953	1953	1953
व्यवस्थाएं) कानून 1953	-755	,,,,	-755	
11. निष्कान्त सम्पत्ति प्रशा-	4 भगस्त	20 फरवरी	25 फरवरी	9 मन्नेस
सन संजोषन कानुन	1952	1953	1953	1953
1953		26 मार्च	755	
		1953		

1	. 2	3	4	5
12. साबी भीर ग्रन्थ करमा	14 फरवरी	9 भन्नेस	14 धर्मेच	14 अप्रैल
उद्योगों का जिकास	1953	1953	1953	1953
(कपड़ों पर भ्रतिरिक्त उत्सदन कर) कानून 1953	733	-755	-955	- 255
13. स्वीकृतिकरण (नं० 3)	7 मन्नेस	8 भन्नेल	16 धप्रैल	23 धप्रेम
कानून 1953	1953	1953	1953	1953
14. क्ति कानून 1953	27 फरवरी	18 मप्रैल	23 प्रप्रेष	25 प्रप्रैल
	1953	1953	1953	1953
1; केन्द्रीय उत्पादन और	14 ममल	18 ग्रेंग	23 मजेल	25 सप्रैल
नमक (संशोधन कानून) 1953	1953	1953	1953	1953
16. भनमूचित-क्षेत्र (विधि	28 मार्च	9 मन्नेल	25 भन्नेल	6 मई
सामजस्य) कानून	1953	1953	1953	1953
1953				*
17. पटियाला और पूर्वी पंजाब				
राज्य यूनियन स्त्रीकृति-	2 मई	2 मई	8 मई	15 मई
करण (नं० 2) कानून	1953	1953	1953	1953
1953				-CE
18. भारतीय लाइट हाउस	14 नवस्वर	25 धप्रेल	29 मधेल	16 मई
(संशोधन) कानून 1953	1952	1953	1953	1953
19. सिनेमैटोग्राफ (संशो-	27 नवम्बर	25 अप्रैल	29 अप्रैल	16 मई
धन) कानून 1953	1952	1953	1953	1953
20. संसद के सफबरों का	II मार्च	28 भन्न	5 मई	16 मई
वेतन भौर भत्ता कानून, 19 <u>5</u> 3	1953	1953	1953	1953
21. कन्ट्रोलर पौर गाडिटर	15 श्रप्रेल	29 भन्नेल	7 मई	17 मई
जनरल (सेवा की शर्ते) कानून 1953	1953	1953	1953	1953
22. मिटयाचा स्रोट पूर्वी	6 बन्नेल	30 श्रप्रैल	12 मई	17 मर्द
पंजाब राज्यों के विधान (भविकार दान)	1953	1953	1953	1953
कानून 1953				
23. बारतीय व्यापारिक ब्रहाकरानी (बंद्योधन)	20 नक्रमार	27 मध्रेल	1 मई	21 मई
कलून 1953	1953	1953	1953	1953
24 दिल्ली-सड्क-यातायात	6 मई	13 मर्र	15 मई	22 -1
प्रशासन (मंशोधन)	1953	1953	1953	1953
1953	,,,,			1.7
25 मारतीय ज्ञायकर	26 मई	25 अर्थन	I and	24 मई
(संसोधन)कानून 1953	1952	1953	1953	1953
			-	

-					
	I	2	3	4	5
26	. उद्योग (विकास भीर	10 धप्रैल	5 मई	12 मई	26 मई
	विनियमन) संशोधन कानून 1953	1953	1953	1953	1953
27	. वायु कापौरेशन कानून,	21 मार्च	8 मई	14 मई	28 मई
-0	1953	1953	1953	1953	1953
28	. विन्ध्यप्रदेश विधान	2 मप्रेल	13 मई	16 मई	28 मई
	मण्डल (नियाँग्यता के विरुद्ध संरक्षण) कानून	1953	1953	1953	1953
-	1953		2 2		2-0-
29	. चाय कानून 1953	17 दिसम्बर	9 मई	15 मई	28 मई
20	. मान्घ राज्य कानून	1952	1953	1953	1953
30.	. मान्घ्र राज्य कानून 1953	10 ग्रगस्त	27 मगस्त	12 सितम्बर	14 सितम्बर
21	. केन्द्रीय रेशम बोर्ड (सं-	1953 19 दिसम्बर	1953 5 मगस्त	1953 26 भगस्त	1953 18 सितम्बर
· - C	शोधन) कानून 1953	1952	1953	1953	1953
32.	मांकड़ा संग्रह कानून	19 दिसम्बर	6 भगस्त	27 मगस्त	18 सितम्बर
J	1953	1952	1953	1953	1953
33.	स्वीकृतिकरण (नं० 4)	15 सितम्बर	15 सितम्बर	17 सितम्बर	29 सितम्बर
	कानून 1953	1953	1953	1953	1953
34	सम्पत्ति कर कानून 1953		15 सितम्बर	22 सितम्बर	6 मक्तूबर
		1952	1953	1953	1953
35.	समुद्री शुल्क (संशोधन)	24 मप्रैल	17 नवम्बर	26 नवम्बर	5 दिसम्बर
	कानून, 1953	1953	1953	1953	1953
36.	पुनर्वास वित्त प्रशासन	15 नवम्बर	17 नवम्बर	25 नवम्बर	10 दिसम्बर
	(संशोधन) कानून 1952	1953	1953	1953	1953
37.	कर्मचारी प्रीविडेंट फंड	14 सितम्बर	24 नवम्बर	1 दिसम्बर	12 दिसम्बर
	(संशोधन) कानून 1953	1953	1953	1953	1953
38.	तिववांकुर-कोचीन उच्च-	4 मार्च	9 भन्नेल	8 दिसम्बर	15 दिसम्बर
	न्याबालय (संशोबन) कानून 1953	1953	1953	1953	1953
39.	षोती (प्रतिरिक्त उत्पा-	21 नवम्बर	21 नवम्बर	7 विसम्बर	16 दिसम्बर
	वन करे) कानून 1953	1953	. 1953	1953	1953
40.	पासतू पशु पक्षी (संशो-	13 फरवरी	18 फरवरी	9 दिसम्बर	16 दिसम्बर
	बन) कानून 1953	1953	1953	1953	1953
41.	कलकत्ता उच्च न्याया-	22 मप्रेल	27 मप्रैल	9 दिसम्बर	18 विसम्बर
	लय (क्षेत्र का विस्तार) कानून 1953	1953	1953	1953	1953
42.	रह भीर संघोषित करने	9 मत्रेल	20 मप्रेल	II दिसम्बर	23 विसम्बद
•	का कानून, 1953	1953	1953	1953	1953

40	भौद्योगिक संवर्ष (संशो-	18 नवम्बर	20 37777	10 दिसम्बर	and frances
43.	धन) कानून 1953		30 नवम्बर		1953
4.4	मणिपुर न्यायालय शुल्क	1953 15 नवम्बर	1953 3 दिसम्बर	1953 17 दिसम्बर	
44.	(संशोधन भीर प्रमाणी-	1952	1953		1953
	करण) कानून 1952	-952	-933	-900	-903
45.	नारियल रेशा उद्योग	26 मार्च	19 नवम्बर	2 दिसम्बर	23 विसम्बर
45	कानून 1953	1953	1953	1953	1953
		-755	14 विस॰ (क		,,,
			1953	*1	
46.	फाटका (विनिमयन)	3 सितम्बर	2 दिसम्बर	15 दिसम्बर	23 विसम्बर
	संशोधन कानून, 1953	1953	1953	1953	1953
47.	भारतीय टैरिफ (दूसरा	13 सितम्बर	14 सितम्बर	21 दिसम्बर	25 विसम्बर
- •	संशोधन) कान्त 1953	1953	1953	1953	1953
48.	भारतीय दैरिफ (तीसरा	10 सिदम्बर	15 दिसम्बर	21 विसम्बर	26 विसम्बर
	संशोधन) कानून 1953	1953	1953	1953	1953
49.	नमक चुंगी कानून 1953	15 दिसम्बर	21 दिसम्बर	24 विसम्बर	26 विसम्बर
	0.0 (=: -1)	1953	1953	1953	1953
50.	स्वीकृतिकरण (नं० 5)	19 दिसम्बर	19 विसम्बर	22 दिसम्बर	26 विसम्बर
	कानून 1953	1953	1953	1953 22 दिसम्बर	1953 26 विसम्बर
51.	पटियाला भीर पूर्वी पंजाब	19 दिसम्बर	19 विसम्बर	1953	1953
	राज्य यूनियन का	1953	1953	1933	-903
	स्वीकृतिकरण (नं॰ 3)				
62	कानून 1953 बैंकिंग कम्पनी (संशो-	16 नवम्बर	3 दिसम्बर	15 दिसम्बर	30 विसम्बर
J2.	धन) कानून 1953	1953	1953	1953	1953
52.	टैलीग्राफ (भवेध स्वामित्व)	15 नवम्बर	4 दिसम्बर	17 विसम्बर	30 विसम्बर
J J.	संशोधन कानून 1952	1952	1953	1953	1953
54.	भारत के रिजर्व बेंक (सं-	21 नवम्बर	8 दिसम्बर	19 दिसम्बर	30 विसम्बर
•	शोधन भीर विविध व्य-	1952	1953	1953	1953
	वस्या) कानून 1952				l
55.	भारतीय पेटेन्ट भीर	4 अगस्त	7 दिसम्बर	19 विसम्बर	30 विसम्बर
	डिखाइन (संशोधन)	1953	1953	1953	1953
	कानून 1952			a 4 A	I जनवरी
56.	नियोग्यता के विरुद्ध संर-	10 दिसम्बर	16 दिसम्बर	24 विसम्बर	
	क्षण (संसद भीर माग	1953	1953	1953	1954
	'व' राज्यों के विधान				
	मण्डल) कानून 1953				

⁽क) राज्य सवा द्वारा स्वीकृत संबोधन कोक सवा में पास था।

57 ·	कन्टोनमेंट (संशोधन) कल्रुस 1952	30 जुलाई 1952	II फरवरी I953 I9विसम्बर	10 विसम्बर 1953	2 जनवरी 1954
	ब्राचीन और ऐतिहासिक स्मारकों और भवनों तवाक्षवश्ववों (राष्ट्रीय महत्व की कोवणा) का संसोधन कानून, 1953	15 मनेल 1953	1953 (क) 20 सम्बद 1953 19 दिसम्बद 1953 (क)	3 दिसम्बर 1953	2 जनवरी 1954

(क) लोक समा द्वारा स्वीकृत संशोधन राज्य सभा में पास हुआ।

नोह: - धनुकम 1 से 9, 11 से 17, 17 से 23, 25 से 36, 39, 43, से 45 धौर 47 से 55 तक के कानून पहले लोक सभा में पेश हुए ।

सतुकम 10, 16, 24, 37, 38, 40 से 42, 46 भीर 56 से 58 तक के कानून पहले राज्य सभा में पेश हुए ।

इक्तीसवी अध्याय

सामान्य जानकारी

यूनियन पब्लिक सर्विस कमीसन के सदस्य

पध्यव

भार एन बनर्जी

सदस्य

एन वोविदराजन सी विदान सी विदान सी विदान से जिल्ला सिद्धान्त एक एक प्रविधी एस विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान सी विदान

कम्ट्रोलर और भारत् के बाडिटर-जनरल बी॰ नरहरि सब

अग्रिमता का बारण्ट (विसम्बर 1953)

- I. भारत के राष्ट्रपति
- 2. भारत के अधानमंत्री
- 3. राज्यपाल, राजस्थान के महाराजप्रमुख भीर राजप्रमुख भपने भिकार क्षेत्र के भन्दर
- 3. क. भारत के उप-राष्ट्रपति
- 4. भारत के भृतपूर्व राष्ट्रपति और भृतपूर्व गवनैर-जनरस
- 4 क. धपने प्रधिकार क्षेत्र के धन्दर लेफ्टीनेन्ट जनरस
- 5. भपने राज्यों में 17 तीयों या उन से भविक की संसामी प्राप्त करने वाले भारतीय राज्यों के नरेश
- 6. भारत में विदेशी राजदूत भारत में कामनवेल्य सरकारों के हाई कमिकनर
- ग. भारत के प्रमुख न्यायाचीश स्रोक-समा के प्रध्यक्ष
- 8. अपने अधिकार-क्षेत्र से बाहर राज्यपाल, राजस्थान के महाराजप्रमुख और राजप्रमुख
- 9. भारत के फेन्द्रीय मंत्रिमंडस के मंत्री
- 9. क. अपने अधिकार-क्षेत्र से बाहर लेफ्टीनेन्ट गवर्नर
- 10. भपने राज्यों से बाहर 17 या उस से रूपिक तोषों की सलामी प्राप्त भारतीय राज्यों के नरेख

- 11. 'क' भीर 'स' भाव के राज्यों के कवने अपने राज्यों में मुख्य मंत्री
- 12. 13 या 15 तोपों की समामी प्राप्त भारतीय राज्यों के नरेश
- 13. वृषाधिकारापम मंत्री और एनवाय एक्स्ट्राविनरी
- 14. मारतीय यूनियन के लिये राज्य के मंत्री भाषोजना कमीवन के सदस्य
- 14. \$. 'म' मा ग के चीफ़ कमिश्तर, जिन के मंत्रिमंडल उन के प्रविकार-क्षेत्र के प्रन्दर है
- 14. ज. अपने अपने राज्यों में 'ग' भाग के राज्यों के मुख्यमंत्री
- 14 ग. भारत के सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश
- 15. भारत के राजदूत भीर दौरे पर गये हुए राजदूत भारत के दौरे पर भाये हुए विदेशी राजदूत दौरे पर भाये हुए भारत के हाई कमिश्नर भीर भारत के दौरे पर भाये हुए अन्य कामनवेल्य देशों के हाई कमिश्नर
- 16. शा. द-फेयर भीर 'ए-पीड' एवं 'एड इंटेरिम' स्वानापन्न हाई कमिश्नर
- 17. चीक आफ़ स्टाफ़ भीर प्रधान सेनाघ्यक्ष, बशर्ते उन्हें पूरे जनरल या उस के बराबर का झोहदा प्राप्त हो
- 18. अपने अपने राज्यों के बाहर माग 'क' राज्यों के मुख्य मंत्री अपने अधिकार-क्षेत्र के बाहर भाग 'ग' राज्यों के मुख्य मंत्री भारतीय यूनियन के उप-मंत्री भारत के अटर्नी-जनरल भारत के कम्ट्रोलर और आँडिटर जनरल
- 19. उच्च न्यायालय के प्रधान न्यायाषीश 'क' ग्रीर 'ख' भाग राज्यों की विधान परिवदों के ग्रध्यक्ष 'क' ग्रीर 'ख' भाग राज्यों के विधान-मंडलों के ग्रध्यक्ष
- 20. चीफ़-आफ़-स्टाफ़ मौर प्रधान सेनाध्यक्ष, बहार्ते उन्हें लेफ्टीनेन्ट जनरल या उसके बराबर का मोहदा प्राप्त हो
- 21. 11 या ६ तोपों की सलामी प्राप्त भारतीय नरेश
- 22. 'क' भौर 'ख' भाग राज्यों के मंत्री
- 23. यूनियन पब्लिक सर्विसकमीशन के अध्यक्ष प्रधान चुनाव-कमिश्नर
- 24. उच्च-न्यायालय के स्थायी-न्यायाधीश
- 25. भाग 'क' राज्यों के उप-मंत्री
- 26. शीकसभा के सदस्य
- 27. पूरे जनरल के मोहदे प्राप्त अफसर या उसके बराबर के आहदे वाले अफसर मारत के सौलिसिटर जनरल राष्ट्रपति के सचिव और प्रवान मंत्री के प्रिन्सिपल निजी सचिव

धनुमूचित जातियों और जन वातियों के किनिकार पुनर्वास सम्बन्धी मामलों के परामर्खेशता स्थानापश्च चीक्र बाक्र स्टाफ्न और प्रधान-सेनापति, जिनको मेजर-जनरक या उस के बराबर का घोहदा प्राप्त है

'न' भाग के चीफ़ कमिश्नर जिन के मंत्रिमंडल उन के श्रविकार-क्षेत्र से बाहर हैं

बाहर से बागत मारत के पूर्णीवकार प्राप्त मंत्री भीर भारत भाए हुए पूर्णी-विकार प्राप्त विदेवी मंत्री

रेलवे-बोर्ड के प्रध्यक्ष रेलवे वित्त-कमिष्ट्रनर

27. क. अपने अपने राज्यों के बाहर 'ग' भाग के मुख्य मंत्री

27. ब. अपने अपने राज्यों और बाहर 'ग' भाग राज्यों के विधान मंडलों के अध्यक्ष

27. न. अपने अपने राज्यों के अन्दर और बाहर 'ग' भाग राज्यों के मंत्री

28. रेलवे बोर्ड के सदस्य
कामनवेल्य भौर विदेशी मिशनों के मंत्री, जो पूर्णीधकार प्राप्त नहीं हैं
लेफ्टीनेन्ट-जनरल के भोहदे के या उस के समान भोहदा रखने वाले भफसर
29. अन्दमान भौर निकोबार द्वीप समूह, के ज्झा, त्रिपुरा भौर मिणपुर के चीफ़

किमश्तर अपने अधिकार क्षेत्र में ;
भारतीय सरकार के अतिरिक्त सचिव
भारतीय टैरिफ़ बोर्ड के अध्यक्ष
केन्द्रीय विद्युत कमीशन के अध्यक्ष
केन्द्रीय जल-शक्ति सिंचाई और नौश-नयन कमीशन के अध्यक्ष
भारतीय कृषि अनुक्षान सभा के उप-अधान
वित्त-विभाग (मुरक्षा) के वित्तीय परामर्श्वदाता
केन्द्रीय राजस्य बोर्ड के अध्यक्ष
सशस्त्र-सेना के मेजर-जनरल या उस के बराबर का भोहदा रक्षने वाले पि० एस० श्रो०*

30. राज्यों के पब्लिक सर्विस कमीक्षन के प्रधान कि 'माग के राज्य सरकारों के प्रधान सिवव वित्तीय कमिक्तर के निव्हीय पब्लिक सर्विस कमीकान के सदस्य भारतीय जल-सेना के स्क्वाइन के रीयर-एडिमरस राजस्व बोडों के सदस्य

मदि एक पी० एस० मो० को लेफ्टीनेन्ट-जनरस का भोहवा प्राप्त है, ो उस की अधिनता
 इस जनुसूची की 28वीं घारा में विचित "लिफ्टीनेन्ट जनरस या उसी के समान मोहवा रखने वाले मफ़सरीं" को प्राप्त व्यक्तियों के वरावर हो वावनी ।

31.

स्वक्रिय देवाची के प्रवास संवासक शक-धार के प्रवास संवासक गुरुषर-विज्ञान के संवासक रेलवे के जनरम मैनेबर भारत सरकार के एस्टेक्किशमेंद सुदूतर मारत सरकार के ज्याइंट सेन्नेटरी मित्र-मंडम के ज्याइंट-सेन्नेटरी मी शःमिस हैं) मेजर-जनरल या उस के समान बोहदा रखने वाले बच्छतर भारत के प्रधान सर्वेयर मारतीय टैरिफ बोर्ड के सदस्य भारत में नागरिक वायु यात्रा के संचालक सर्जन-जनरल सप्लाई भौर डिस्पोजल के संचालक मार्डिनेंस कारलानों के प्रधान संचालक जल-सेना के ठहरने के लिये बन्दरगाहों भीर स्थानों के भारतीय जल-सेना से सम्बन्धित कोमोडोर-इन्चार्ज हवाई कोमोडोर का भोहदा रखने वाले भाई० ए० एफ० के कमांडर समुद्री भीर हवाई बेड़े के सदर-मुक़ाम के पी० एस० भी०, जिन्हें कोमोडोर भीर हवाई-कमीडोर का मोहदा प्राप्त है।

अन्दमान भौर निकोबार द्वीप-समूह, कच्छ, त्रिपुरा भौर मिणपुर के अपने अधिकारों के बाहर चीफ़-कमिश्नर

बाल इन्डिया रेडियो के प्रधान संचालक

राष्ट्रपति के सेना सचिव (जब तक उन को सरकारी भतिथि सत्कार संस्था के प्रधान संचालक का स्थान भी प्राप्त है)

भारत में कामनवेल्थ और विदेशी मिशनों के कौन्सिलर 'क' भाग राज्यों के पुलिस के इंसपेक्टर जनरल डिवींबनों के कमिश्नर

- नीट 1. मश्रिमता के प्राह्मश्न का नियम राज्यों के सरकारी समारोही के सबसरों के लिये ही हैं। बन्य भनीपचारिक मवसरों पर उन का सकती से पालन करने की भावस्यकता नहीं है।
- नोट 2. यह बारन्ट मारतीय राज्यों भीर 'ल' भाग के राज्यों के नरेशों की अग्निमता के नियमों में कोई अन्तर नहीं लायगा और वे उन के स्थानीय रस्म-रिवाओं के अनुसार ही निर्धा-रित होंने भीर न ही यह 15 अगस्त, 1947 के ठीक पहले नरेशों के स्थानीय आपसी अग्निमता कम को प्रभावित करेगा।
- नोट 3. समिमता की तानिका में अक्रसर वयने प्रवेश की संस्थानुसार ही क्यों प्राप्त करेंके। एक संस्था में शानिक अक्षसरों की एक दूसरे के मुकाबले में संस्थिता उन की प्रवेश तिकि के स्कूलिर निकरित होगी।

नोट 4. लोक सभा के सब सदस्यों को एक संग राज्य के प्रमुख समारोहों में आवंधित किये जाने के समय उनके बैठने का स्थान राजदूतों, भारत के प्रचान न्यायाचीकों बोक-सभा के अध्यक्ष, राज्यपाल अदि के बाद आयगा।

नोट 5. गुप्तचर विभाग के सध्यक्ष को पुलिस के इन्स्नेक्टर जनरल के मुकाव के में सविमता आप्त होगी, चाहे 31 घारा में उस की प्रवेश-तिथि कुछ भी हो।

नोट 6. मेजर-जनरलों को भारतीय-जल-सेना के कमोडोर-इल्बार्ज भीर भारतीय वाबु-सेना के कमोडारों के मुकाबले में भग्निमता प्राप्त होगी, चाहे 31 बारा में उन की प्रवेश-तिबि

नोट 7. 'क' भाग की राज्य-सरकारों के प्रधान सचिवों को राजस्व-बोर्ड के सदस्यों के सुकाबले में प्रश्निमता प्राप्त होगी, चाहे धारा 30 में उन की प्रवेश-तिथि कुछ भी हो।

नोट 8 श्रग्निमता के वारण्ट-सम्बन्धी मामलों में नई दिल्ली भीर नाल किला को दिल्ली राज्य से बाहर समझना चाहिये।

नोबल	पुरस्कार	विजेता
नावल	7 144016	149(11

डः० रवीन्द्रनाथ ठाकुर डा० चन्द्रशेखर वेंकट रमन साहित्य (1913) भौतिक-विज्ञान (1930)

रायल सोसायटी के भारतीय फैलो

 कारसेटजी 	7. डा०के० एस० कृष्णन्
2. एस॰ रामानुजम	8. डा० एस० एस० भटनावर
3. डा॰ जे॰ सी॰ बोस	9. डा√ एच० जे० मामा
4. डा॰ मेघनाद साहा	IO. प्रो० एस० चन्द्रशेखर
5. डा० सी वी० रमन	II. प्रो॰ पी॰ सी॰ महलानोविस
6. डा० बारबल साहनी	

कृषि पण्डित

कृषि-स्रनुसन्धान की भारतीय कौं.सेल प्रति वर्ष 'कृषि-पण्डित' की उपाधि उन कृषकों को प्रदान करती है जिन्होंने भारतीय कृषि-क्षेत्र में महत्वपूर्ण काम किया है। जिन कृषकों को यह उपाधि दी गई है, उन के नाम निम्नलिखित हैं:

वर्ष	नाम	फसल	उत्पादन
1949 1950 1951 1951	गंगासरन किसान (हापुड़, यू०पी०) रत्नप्रकाश (हापुड़, यू०पी०) माधोक्रपाल (हापुड़, यू०पी०) के०विलया गाउंडर (यात्तमपत्ती, मद्रास पदमसिंह (स्यामपुर, यू०पी०)	ग्रासू ग्रासू धानू भान गेहुं	548 मन मित एकड़ 679 मन प्रति एकड़ 726 मन 3 सेर 3 खंटाक मित एकड़ 150 मन मित एकड़ 59 मन 25 सेर 11 छटांड
-932		•	प्रति एकड

	नाम	, फसल	उत्पादन
1952	जयपालचन्द्र (बुलम्दशहर यू॰ पी०) जेगमा सी० संगाम्या (ब्रलुर, कुगै)	मालू	735 मन 24 सेर प्रति एक इ
1952		घान	136 मन 5 सेर 14 खटांक प्रति एकड़
1952	गु देवसिंह (कलालमाजरा, पंजाब)	गेहूं	71 मन 23 सेर 10 खटांक प्रति एकड्
1952	विलायतीराम लम्बरदार (ग्रगवार खाजू बाज, पंजाब)	चना	46 मन 2 सेर 6 छटांक प्रति एकड
1952	भीम-गान्डा दादा पटेल (तामादालगे, बम्बई)	ज्वार	84 मन 23 सेर 5 छटांक प्रति एकड़
1952	वामन रामचन्द्र भराठे (बम्बई)	बाजरा	29 मन II सेर IO छटांक प्रति एकड़

पर्वतीय स्थान

नाम	वे राज्य जहां ये स्थित हैं	समुद्र तल से ऊंचाई (फुट में)
अल्मोड़ा	उत्तर प्रदेश	5,500
बंगलोर	मैसूर	3,000
चेरापूंजी	भासाम	4,455
कूनूर	मद्रास	6,740
डल होजी	पंजाब	7,867
दाजिलिंग	पश्चिमी बंगाल	7,168
गुलमर्ग	जम्मू भ्रौर कश्मीर	8,700
कलिम्पोंग	पश्चिमी बंगाल	3,933
कसौली	पंजाब	6,200
कोडाई कनाल	मद्रास	7,000
कुल्लू भौर कांगड़ा घाटी	पंजाब	4,700
लेंसडाउन	उत्तर प्रदेश	6,060
महाबलेश्वर	बम्बई	4,500
माथेरान	बम्बई	2,650
माउंट माबू	बम्बई	4,500
मसूरी	उत्तर प्रदेश	6,600
नैनीताल	उत्तर प्रदेश	6,350
ऊटकमंड	मद्रास	7,500
पंचमढ़ी	मध्य प्रदेश •	4,500
रांची	बिहार	2,100
शिलोंग	श्रासाम	4,980
शिमला	पंजाब	7,000

सब से ऊंचे पर्वत

	(फूट)
एवरेस्ट (तिब्बत, नेपाल)	29,141
के. 2. गौडविन ग्रास्टिन (कश्मीर)	28,250
कंचन जंबा (नेपाल, सिक्किम)	28,146

	सामान्य जानकारी	[563
नंगा पर्वत (काश्मीर) . गशेरत्नम (काश्मीर) . दिस्ताचित सर (काश्मीर) . गशेरत्नम (काश्मीर) . गन्दा देवी (उत्तर प्रदेश) . राकापोशी (काश्मीर) . कामेत (उत्तर प्रदेश, तिब्बत चोमो हारी (मूटान, तिब्बत गगोशी (उत्तर प्रदेश .)	(%2) 26,653 26,470 25,868 25,660 25,645 25,550 25,447 23,996 23,190 21,700 20,720
	सब से लम्बे पुल-:	/rex \
		(कुट)
सोन पुल गोदावरी पुल .		10,05 2 9,096
महानदी पुल . महानदी पुल .		6,912
हाडिंग पुल .		5,380
विलिंगडन पुल .		2,610
हावड़ा पुल गोराइ पुल (I)		2,150 1,744
जुबली पुल .		1,213
मेधना पुल .		1,213
लखनऊ में गोमती का पुरान	ा लोहे का पुल भारत में सब से पुराना है।	
	तौल और माप	
फासला :		
I मील	8 फर्लांग या 1,760 गज	
I लीग	3 मील	
I किलोमीट	I मील का है वां माग (3,28	80.89 मृट)
I मीटर	1.0936 गज	
भूमि :	•	
ै I एकड़	4,840 वर्गगज	
I वर्गमील	640 एकड़	
द्रव्य :		
I श्रींस	8 ड्राम	<i>y</i>
	20 भौंस	

4 वाय के भरे जम्मच - 2 मेवा के भरे चम्मच I बड़ा चमचा — 🔓 मौंस I किलोग्राम 2.2046 पाँड I मीद्रिक टन - 2,204.6 पाँड तोल I टन 26.89 मन I **बु**शल — 60 पाउंड I क्विण्टल, प्रति हैक्टर - 58 मन प्रति बीचा 5 तोला I खटांक कागज का माप — 20"×30" डबल काउन डबल डिमाइ — 22"×36" डबल फुलस्केप — 17"×27" फुलस्केप $-13\frac{1}{2}$ × 17" — 15"×20" काउन - 18" \times 22" डिमाइ 20"×26" रायल काउन घोक्टावो $-7\frac{1}{2}$ " $\times 5$ " काउन क्वाटों — 10"×71/2" काउन फोलियो — 15"×10" समय विभाजन 60 पल — I दण्ड ७ दण्ड — I प्रहर 8 प्रहर — I दिन भारत में प्रथम सब से बड़ी झील वुलर झील, व सब से ऊंचा शिखर नन्दा देवी (2 कलकुता (हावड़ा, टौलीयंज आदि को मिला कर) सब से बड़ा शहर 34,78,745 बाबादी गेरसोप्पा झरना (960 फुट ऊंचा) मैसूर राज्य सब से बड़ा झरना सब से बड़ा राज्य मध्य प्रदेश (1,30,272 बर्ग मील) चेरापूंजी (426 इंच प्रति वर्ष) सब से ग्रविक वर्षा सब से प्रधिक वन प्रदेश वाला राज्य मासाम सब से बड़ा मुहाना सुन्दरवन मुहाना (8,000 वग मील)

हावड़ा पुल

सब से लम्बा केंटीलिवर स्पैन पुज

सब से बड़ा गुहा मन्दिर सब से बड़ी मस्जिद सब से लम्बा भांगन सब से लम्बा पुल सब से ऊंचा प्रवेशद्वार सब से लम्बी मूर्ति सब से लम्बी सड़क सब से ऊंची मीनार सब से बड़ा गुम्बद सब से बड़ा पशु मेला सब से लम्बी नहर सब से बड़ा चिड़िया घर

हैदराबाद में एसोरा
दिल्ली की जामा मस्जिद
रामेदवरम मन्दिर का मांवव (4,000 कुट सम्बा)
सोन पुल
दुलन्द दरवाजा, फतहपुर सिकरी, (176 फुट)
गोमतेद्दवर की मूर्ति (56 फुट ऊंची) मैसूर राज्य
सोनपुर प्लैटफार्म
ग्राण्ड ट्रंक रोड, (1500 मील)
कुतव मीनार, दिल्ली
गोस गुम्बद, बीजापुर
सोनपुर मेला
नेपाल, भवध और बहुलखण्ड में
मलीपुर का चिड़ियाघर, कलकत्ता
इण्डिया भजायव घर, कलकत्ता
उत्तर प्रदेश 6 करोड़ 32 लाख

विदेश स्थित कूटनीतिज्ञ भीर व्यापार प्रतिनिधि

देश

नाम

सब से प्रधिक प्रावादीवाला राज्य

पद

दतावास

पता

		801410	
अ फगानिस्तान	भगवत दयाल .	राजदूत .	भारतीय दूतावास, होरे अरठा, काबुल
बर्जनटाइन .	रिक्त	राजदूत (विली के लिये मंत्री भी)	भारतीय दूतावास, लावाल 462 (पांचवी मंजिल) व्युनोस एयर्स
बेर्लाजयम .	पी० ए० मेनन .	राजदूत (लक्समवर्ग के लिए मंत्री मी)	भारतीय दूतावास, 62, एविन्यू फ्रेंकलिन, रूजवेल्ट, बुसल्स
बाषील .	राजा योगेन्द्र सेन बहादुर, मंडी के	राजदूत	भारतीय दूर्ताबास, इक्षा बाराओं दे फ्लामेंजो, 22 एट० 801-802 रिको दे जैनेरियो
बर्मा .	के॰ के॰ चेत्रूर .	राजदूत	भारतीय दूतावास, रानदे- रिया बिल्डिंग्स, फायरे स्ट्रीट, पो. बाक्स नं० 751, रंगून
चीन .	एन० राषवन .	राजदूत	मारतीय दूतावास, 32 लीगे- शन स्ट्रीट, (पूर्व), पेकिंग ।
वेकोस्लोवाकिया	धर्मंबीर .	शा॰ द-फेय .	भारतीय दूतावास, 22 पनो- वस्का, प्राम3

देश	नाम	पद	पता
मिका	नवाब अकी यावर जंग	राजदूत, (लेबनान गणतंत्र, जोर्डन के हैशमाइंट राज्य, सी- रिया और लीबिया के मंत्री मी)	भारतीय दूतावास नं० 29 शारिया हसन पाशा (पसैट 7), जमालक, पो० बाक्स 718, काहिरा
कृांस	एच० एस० मलिक		भारतीय दूतावास, 15 रू एलफेड दिहोदेनक, पैरिस
जर्म नी	एस॰ दत्त .	राजदूत (भारतीय फौजी मिशन बल्जिन के अष्टयक्ष भी)	मारतीय दूतावास, 262 कोब्लेनजोरस्ट्रासे, बोन
इंडोनेशिया	बी० एफ० एच० बी० तैयबजी	राजदूत	भारतीय दूतावास, पो०बाक्स 178, 44 केवत सिरिह, जकार्ता
इरान	ताराचन्द .	राजदूत .	भारतीय दूतावास, एविन्यू- शाह रजा, तेहरान
ईराक	खूबचन्द .	राजदूत-मंत्री	भारतीय दूतावास, 8/8 सफी- उल दीन अल हिली स्ट्रीट, वजीरिया, बगदाद
आयर्लेंड	बी० जी० खेर	राजदूत (ब्रिटेन में भारत के राजदूत भी)	ैइंडिया हाउस, आलड्विच, लन्दन, डब्ल्यू० सी० 2
इटली	बी० आर० सेन	राजदूत (यगोस्लाविया के लिये राजदूत भी)	भारतीय दूतावास, द्वारा फान्सिस्को डैन्जे, 36 रोम
जापान	एम० ए० रऊफ	राजदूत	भारतीय दूतावास (नैगाइ बिल्डिंग्स) 5 वीं मंजिल नं॰ 13-20 चोम मारूं- नौची, चियोदाक्, टोकियो
मैक्सिको	जी० एत० मेहता	राजदूत (अमेरिका के लिये भी राजदूत)	भारतीय दूतावास, 2,107, मैसेच्युसेट्स एविन्यू, एन० डब्ल्यू० वाशिंगटन, 8 डी० सी०
मेपाल .	बी० के० गोसले	राजदूत	भारतीय दूतावास, काठमांडू
नेदरलेंड्स	बी ०एन० चकवर्ती	राजदूत	भारतीय दूतावास, बुइटेन रूस्टवाग, 2 हेग
स्विट्जरलैंड	वाई० डी० गुंडे- विया	राजदूत (अप्रिस्ट्रया बौर वैटिकन के लिये मंत्री भी)	भारतीय दूतावास, 59 युआ- त्रेस, बर्न
थाइलेंड .	गुरवचनसिंह .	शा० द-फेयर (अस्थायी)	भारतीय दूतावास, 37 स्थि।याई रोड, बेंगकाक
टर्की .	सी॰ एस॰ झा	राजदूत	भारतीय दूतावास, नं० 44 किखिलिरमाक सोकाक, कोसेतेप, बंकारा

सामान्य जानकारी

देश	नाम	पद	पता
अमेरिका .	जी० एल० मेहता	राजदूत (मेक्सिको के लियं भी राजदूत हैं)	भारतीय दूतावास, मैसेच्यु- सेट्स एविन्यू, एन० डब्स्यू० वाशिगटन, 8 डी० सी०
रू स .	के० पी० एस० मेनन	राजदूत (हंगरी के लिये राजदूत भी)	भारतीय दूताबास, नं० 6 और 8, उलित्सा बोबुबा, मास्को
बुगोस्लाविया	बी० आर० सेन	राजदूत (इटली के लिये राजदूत भी)	——————————————————————————————————————

हाई कमीशन

देश.	नाम	पद	पता
आस्ट्रेलिया .	जनरल के० एम० करिअप्पा	भारत के हाई कमिश्नर (न्यूजीलैण्ड के लिये भी मान्यता प्राप्त)	सिविक सैन्टर, कैनबरा
कैनाडा .	आर० आर० . सक्सेना	भारत के हाई कमिश्नर	200 मैक्लेरन स्ट्रीट, बोटावा
लंका .	सी० सी० देसाई	भारत के हाई कमिइनर	गफ्फूर बिल्डिंग, फोर्ट कोलंबो, पो० बाक्स 47, कोलम्बो
न्यूचीलेंड .	जनरल के० एम० करिअप्पा	भारत के हाई कमिक्नर (कैनवरा में निवास)	
पाकिस्तान .	एम० एस० मेहता	भारत के हाई कमिश्तर	वालिका महल, जहांनीर सेठना रोड, न्यूटाउन, कराची—5
	बी० के० आचार्य	भारत के डिप्टी हाई कमिश्नर	बैतूल अमन, मैमनसिंह रोड, पो० आ० रमना, डाका
	एन० वी० राव	भारत के डिप्टी हाई कमिश्नर	144 अपर माल, लाहौर
-दक्षिण अफीका	रिक्त	भारत के हाई कमिश्नर के सचिव •	गोक्सन हाउस नं० 52, कमिश्नर स्ट्रीट, पो० बाक्स—8,327, जोहानेस- बर्ग, (प्रति वर्ष जनवरो से जून तक केपटाउन में निवास और इस अवधि के लिए पता निम्न- स्टिखित है—पो० बाक्स 12,माकोर्न हाउस, बैरक
		-	स्ट्रीट, केपटाउन, तार का पता यह हैहिको-
			मिण्ड, केपटाउन)
बिढेन .	दी॰ जी॰ सेर	भारत के हाई कमिश्नर	इंडिया हाउस, बाल्डविय,
		(बायर्केष्ड के राजदूत भी)	कन्दन स्थ्यू॰ ती॰ 2

लीगेशन

देश	नाम	पद	पता
बास्ट्रिया .	वाई० डी० गुण्डे- विया	मंत्री (स्विटजारलैंड और वैटिकन के लिये मंत्री भी)	लीगेशन आफ़ इण्डिया, 17 गायेर गासे (एन्ट्रेन्स 2), स्पिटजीगासे वियना
चिली .	रिक्त	मंत्री (अर्जेन्टिना के लिये भी राजदूत)	
डेनमार्क .	ए० सी० नम्बि- यार	मंत्री (स्वीडन और फिनलैंड के लिये भी मंत्री	लीगेशन आफ़ इंडिया, स्ट्रैण्ड बागेजों, 47 स्टाकहीम
इचियोपिया .	मेजर जन० अटल	मंत्री	लीगेशन आफ़ इंडिया, पो॰ बाक्स 528, एडिस- अबावा
फिनलैंड .	ए० सी० नम्बि- यार	मंत्री (स्वीडन तथा डेनमार्क के लिये भी मंत्री)	लीगेशन आफ़ इंडिया, स्ट्रैण्ड वागेओं, 47, स्टाकहोम
जोडंन .	नवाब अली यावर जंग	मंत्री (मिस्र के लिये राजदूत भी)	भारतीय दूतावास, नं० 29 शरिया हसन पाशा (फ्लैट 7), जमालक, पो• बाक्स 718, काहिरा
लेबनान .	नवाब अली यावर जंग	मंत्री (मिस्र के लिये राजदूत भी)	भारतीय दूतावास नं० 29 शरिया हसन पाशा (फ्लैट 7), जमालक पो० बाक्स 718, काहिरा
स्त्रीबिया .	नवाब अली यावर जंग	मंत्री (मिस्र के लिये राजदूत भी)	भारतीय दूर्तावास, नं० 29 शरिया इसन पाशा (फ्लैट 7), जमालक, पो० बाक्स 718, काहिरा
अक्समबर्ग .	पी॰ ए॰ मेनन .	मंत्री (बेल्जियम के लिये राजदूत भी)	भारतीय दूतावास, 62 एविन्यू फ्रांकलिन रूज- वेल्ट, बूसेल्स
नार्वे .	एच॰ एस॰ मलिक	मंत्री (फांस के लिये राजदूत भी)	
फिल्पीन	एम० आर० बेग	एनवाय एक्स्ट्रा आर्डि- नरी और मंत्री प्लेनि- पोटेन्शियरि	भारतीय लीगेशन, 510- 512 बुक बिल्डिंग एस्कोल्टा, मनीला
त्वीडन .	ए० सी० नम्बि- यार	एनवाय एक्स्ट्रा आर्डि- नरी और मंत्री प्लेनिपोटेंशियरि (डेनमार्क और फ़िनलैण्ड के	लीगेशन बाव इंडिया, स्ट्रैण्ड— बैगन, 47 स्टाकहोम
	`	लिये मंत्री भी)	

देश	नाम	पर	पता
सीरया . वेटिकन .	जे० ए० विवी . वाई० डी० .	एनवाय एक्स्ट्राआर्डि- नरी और मंत्री प्लेनि- पोटेंशियरि मंत्री (आस्ट्रिया और	लीगेशन बाफ इण्डिया, शराइ आकिम, दमिस्क, सीरिया
	गुण्डेविया	स्विट्जरलैण्ड के लिये भी मंत्री)	
		विशेष मिशन	
दश	नाम	पद	पता
मलाया .	एम० गोपाल मेनन	भारत सरकार के प्रति- निषि	इण्डिया हाउस, 31 ग्रेग रोड, पो० बाक्स० 836, सिंगापुर
तिब्बत, भूटान और सिक्किम	बी० के० कपूर	सिक्किम में राजनीतिक अफसर	सिक्किम में राजनीतिक अफसर का दफ़्तर, गंग- टौक बिल्डिंग (सिलि- गुरी, पश्चिमी बंगाल से हो कर)
संयुक्त राष्ट्र संघ	आर० दयाल .	संयुक्त राष्ट्र संघ के केन्द्रीय दफतर में भारत के स्थायी प्रति- निधि (जिन को एन- वाय एक्स्ट्रा आहि- नरी और मंत्री प्लैनि- पोटेंशियरि का दर्जी प्राप्त है)	संयुक्त राष्ट्रसंघ में भारतीय बेलीगेशन न्यू इण्डिया हाउस, 3 पूर्व 64 वी स्ट्रीट, न्यूयाक
		कमीशन	
देश	नाम	पद	पता
बदन .	ए० एस० घवन	भारत सरकार के •कमिस्नर	मारत सरकार के कमिक्न का दफतर, अदन
ब्रिटिश पूर्वी अफीका	रिक्त	भारत सरकार के कमिक्तर (जो दिक्षणी रोडेशिया, उत्तरी रोडेशिया और न्यासा- लेंड के कमिक्तर और बेल्जियन कांगो और क्याण्डा उरुण्डी के	इंडिया हाउस, इ्यूक स्ट्रीट पो० वाक्स 2,274 नैरोबी (केनिया)
		रुवाण्डा उरुण्डा क कौन्सल जनरल मी है)	

देश	नाम	पद	पता ~
बिटिश पश्चिमी इंडीब (बिटिश गायना सहित)	बी० एन० नन्दा .	भारत के कमिश्नर	पो॰ बाक्स 530 (67 क्वीन स्ट्रीट) स्पेन का बंदरगाह, ट्रीनीदाद बी॰ डब्स्यू॰ आई॰
फ़िजी .	एन० वी० राज- कुमार	भारत के किमश्नर .	विशाल भारतीय बिल्डिंग्स, चैमानु रोड, सुआ
गोल्ड कोस्ट.	रामेश्वर राव .	भारत के कमिश्नर	
होंगकोंग .	पी० आर० एस० मनी	भारत के किमश्नर .	दीना हाउस, दुह्ल स्ट्रीट, हांगकांग
मौरीशस .	ए० एम० सहाय	भारत के किमश्नर .	शा द मार, पोर्ट लूई, मौरीशस

कौंसुलेट जनरल और कौंसुलेट

देश	नाम	पद	पता
अलैक्जेण्डरिया कोपनहागेन .	रघुनाय सिन्हा . विक्टर बी. स्ट्रेंड	भारत के कौन्सल जनरल भारत के आनरेरी कौन्सल जनरल	कोंसुलेट जनरल आव इंडिया, द्वारा लीगेशन आव
जेनेवा .	एस० सेन .	भारत के कौंसल जनरल	इंडिया, स्ट्रैण्डवैगन 47—4, स्टाकहोम भारत के कौंसुलेट जनरल,
गोआ .	वी० एच० कोएल्हो	भारत के कौंसल जनरल	I−3 रू शान्तेपौलत, जेनेवा भारत के कौंसुलेट जनरल,
			रुआ आफेन्सो द अलबु- कर्फ, सिदाद द गोआ
हैलसिन्की .	जहो सावियो .	भारत के आनरेरी कौंसल जनरल	
जद्दा (सौदी अरब)	एम० के० किदवई	भारत के कौंसल जनरल	भारतीय कांसुलेट जनरस्न, जहा
काशर्गर(चीन)	रिक्त .	भारत के कौंसल जनरल	भारतीय कींसुलेट जनरल, चीनी बाग, काशगर
लासा (तिब्बत)	ए० के० सेन .	भारत के कौंस्कु जनरल •	लासा के कौंसल जनरल, पो० ग्रा ०-ग्यांसी,
मेशेद :	बब्दुल मजीद सान	भारत के कौंसल जनरल	भारतीय काँसुलेट जनरल, सियाबान जहानबानी, मेशेद (ईरान)
न्यूयार्क .	ए० एस० लाख	भारत के काँसल जनरल (मंत्री का व्यक्तिगत दर्जा प्राप्त)	भारतीय काँसुलेट जनरल, 3, ईस्ट—64 स्ट्रीट, न्यूयार्क

देश	नाम	पद	पता
पाण्डिचेरी :	केवलसिंह .	भारत के काँसल जनरल	भारतीय कौंजुलेट जनरस, 7 रू द कैंपमितन्ज, पांडि-
सैगोन .	बो॰ पी॰ मोहला	भारत के उप-कौंसल .	भारतीय कौंसुलेट जनरल, 213 रूकैतिनात, सैगोन
सानफ्रांसिस्को	एम० ए० हुसैन .	भारत के कौंसल जनरल	भारतीय कौंसुलेट जनरल 417 मांटगुमरी स्ट्रीट, सानफांसिस्को
शंघाई .	डी० मुरुगेसन .	भारत के कौंसल जनरल	भारतीय कौंसुलेट जनरल, 219/12 दी बण्ड, शंघाई
मेदन .	आगतसिंह .	भारत के कौंसल .	भारतीय कौंसुलेट, 46 दाजालन जोकिया, मेदन (इण्डोनेशिया)
हनोइ .	रिक्त	कौंसुलर एजंट .	29, रू द ला शा, हनोइ

उप-कौंसुलेट

देश	नाम	पद	पता
जलालाबाद . (अफगानि-	डी० सरीन .	भारत के उप-कौंसल .	भारतीय उप-कौंसुलेट, जलालाबाद
स्तान) कंघार (अफ- गानिस्तान)	के० एल० एस० पंडित	भारत के उप-कींसल	भारतीय उप-कौंसुलेट, कंघार
जहीदन .	रिक्त.	भारत के उप-कौंसल .	भारतीय उप-कौंसुलैट बहीदन (पूर्वी ईरान)

एजेन्सियां

देश	नाम	पद	पता
लंका . मलय . न्यांसी .	पी० एस० मेनन . टी० वी० रामकृष्ण राव मेजर एस० एम० कृष्णनी	भारत सरकार के एजेंट भारत सरकार के स्थानापन्न एजेंट भारतीय व्यापार एजेंट एवं सिक्किम स्थित राजनीतिक बफसर के सहायक	पेराडेनिया रोड, कैन्डी पो॰ बाक्स 59, बोरियन्टक बिल्डिग्स, दूसरी मंजिक, कौलालम्पूर मारतीय न्यापार एजेंसी, ग्यांसी (तिब्बत), द्वारा— सिलीगुरी, प॰ बंगाक

वेस		नाम	पद	पता
गरतीक	•	क्रमणसिंह .	भारतीय व्यापार एजेंट एवं सिक्किम स्थित राजनीतिक अफसर के सहायक	मारतीय व्यापार एजेंसी, गरतीक (पिंचमी तिब्बत) यह दौरा करने वाला दफतर है और इस दफतर के नाम पत्र व्यवहार निम्न- लिखित पते पर करना चाहिये : द्वारा पी० ओ० गन्तीक, सिक्किम
यातुंग	٠	सोनाम तोबदन काखी	भारतीय व्यापार एजेंट और सिक्किम में राज- नीतिक अफसर के सहायक	भारतीय व्यापार एजेंसी, यातुंग, तिब्बत

भारत में विदेशी कूटनीतिज्ञ

राजदूतावास

देश	नाम	पद	पता
अफगानिस्तान	श्री अब्दुल हुसैन अजीज	राजदूत एक्स्ट्राआर्डि- नेरी और प्लेनिपो- टेंशियरी	24 रेटेंडन रोड, नई दिल्ली
अर्जन्तीना .	म० म० श्री रेने लासन	22	128 इम्पीरियल होटल, नई दिल्ली
बेल्जियम .	म० म० श्री स्टीफ़न हैलो	"	24 हार्डिंग एविन्यू, नई दिल्ली
त्राजील .	म० म० श्री इत्देफ़ोंसो फाल्काओ	"	8 औरंगजेब रोड, नई दिल्ली
वर्मा .	म० म० श्री ऊ क्यिन्	27	40 रेटेन्डन रोड, नई दिल्ली
चीन .	म० म० जेन० युआन चुंग सियन	"	I पुराना किला रोड, नई दल्ली
वैकोस्लोवेकिया		" c	25 औरंगजेब रोड, नई दिल्ली
मिस :	म० म० श्री इस्मा- इल कामिल	"	मेडन्स होटल, दिल्ली
फांस .	म० म० काउन्ट स्टानिस्लास बोस्त्री-	"	16 हाडिंग एविन्यू, नई दिल्ली
- को <u>ने</u> किया	रोग म० म० डा० एल०	"	
इण्डानाशया	एन० पालार		14 औरंगजेब रोड, नई दिल्ली

देश	नाम	44	पता
ईरान .	म० म० श्री ए० ए० हैकमत	राषद्त एकस्ट्रा- पाडिनरी और व्लेनिपोटेशियरि	5, बाराबच्या रोड, गई दिल्ली
इराक .	म ॰ म ॰ श्री मुहम्मद सलीम अलरादी	**	21, पृथ्वीराज रोड,
इटली .	म० म० डा० अल- वेटों बेरिओ	71	नई दिल्ली 17, यार्क रोड, नई दिल्ली
जापान .	म० म० श्री टी॰ निशियामा	,,	3, सरकुलर रोड, डिप्लो-
मैक्सिको .	श्री लुइस फर्नाडेज	2)	मेटिक एन्क्लेव, नई दिल्ली होटक इम्पीरियल,
नेपाल .	मग्रेगोर (सी० डी० ए०) श्री जे० एन० सिंघा	"	नई दिल्ली बारासम्बारोड, नई दिल्ली
नेदरलैंड्स .	(शा० द-फेयर) म० म० श्री वैरन एफ०सी०ए० बान	n	IO, औरंगजेब रोड, नई दिल्ली
पोलैण्ड .	पालांट श्री जर्जी ग्रुदजिन्सकी	23	
याइलैण्ड .	म० म० लुआंग भद्रवादी	23	15, औरंगजेब रोड, नई दिल्ली
टर्की .	म० म० श्री नूमान ताहिर सैमैन	**	मेडन्स होटल, दिल्ली
अमेरिका .	म० म० श्री जाजं वी० एलेन	"	17, रेटेन्डन रोड, नई दिल्ली
सोवियत रूस	म० म० श्री एम० ए० मैन्शिकोव	**	6, कैनिंग रोड, नई दिल्ली
वर्मनी (संघीय गणराज्य)	म० म० डा० एन्स्ट	"	1, वलबुकर्क रोड,
गणराज्य <i>)</i> गुगोस्लाविया	विल्हेल्म मायेर म० म० श्री डा० गोइको निकोलिस	21	नई दिल्ली 4, अलबुकर्क रोड, नई दिल्ली

हाई कमीशन

देश नाम		पद	पता	
आस्ट्रेलिया .	म० म० श्री डब्ल्यू० आर० काकर	हाई कमिश्नर	. 24, फीरोजबाह रोड, नई दिल्छी	
कनाडा ,	म० म० श्री एस्काट ° एम० रीड •	n	4, औरंगजेब रोड, नई दिल्ली	
लंका .	म० म० श्री कुमार- स्वामी	22	3, हाडिंग एविन्यू नई दिल्ली	
पाकिस्तान .	म० म०श्री गजनफर- अली खां	n	8, बी॰ हाडिंग एविन्यू नई दिल्ही	
ब्रिटेन .	म० म० सर एलेक- जेंण्डर क्लटरकक	**	2, किंग जार्ज एविन्यू, नई दिल्ली	

लीगेशन

देश	नाम	पद	पता
वास्ट्रिया	श्री एलबिन लेंख	शा० द-फ़ेयर	80, सेसिल होटल, दिल्ली
चिली	म० म० श्री मिगुझल सेरानो फरनांदेज		7, स्विस होटल, दिल्ली
डेनमार्क	म० म०श्री टायबर्गं फ़्रान्सन	एन्वाय एक्स्ट्राआर्डि- नेरी और मंत्री प्लेनि- पोटेंशियरि	ं7, अलबुकर्क रोड, नई दिल्ली
इथियोपिया	म० म० श्री गैब्रे मस्केल केफ़्लरजी		29, पृथ्वीराज रोड, नई दिल्ली
फिनलैंड	म० म० मौंज ह्यूगो वात्यान्न		39, पृथ्वीराज रोड, नई दिल्ली
होली सी	म० म० मोस्ट रेव- रैण्ड मार्टिन	एपस्टोलिक इन्टर्नंशियो	8, अलीपुर रोड, दिल्ली
हंगरी	म० म० श्री पीटर- कोस (डेजिग- नेट)	एन्वाय एक्स्ट्राआर्डि- नेरी और मंत्री प्लेनि- पोर्टेशियरि	बी 33, एन० ई० ए० करोल बाग, नई दिल्ली
जोर्डन	रिक्त	रिक्त	
नार्वे	म० म० श्री कूण्ट लाइक	एन्वय एक्स्ट्राआर्डि- नेरी और मंत्री प्लेनि- पोटेंशियरि	29, सेंसिल होटल, दिल्ली
फिलीपीन	म० म० श्री नार- सिसो रोमोस	Herri	78, मेडन्स होटल, दिल्ली
पुर्तगाल	म० म० डा० वास्को वियरा गारिन		22, हाडिंग एविन्यू, नई दिल्ली
स्वीडन .	म० म० श्री पुस्ताव आदुल्फ विक्यमान		II, रेटेन्डन रोड, नई दिल्ली
स्विट्चरलैंड	म० मे० डा० मेक्स ग्रासिली		7, पृथ्वीराज रोड, नई दिल्ली
सीरिया .	म० म० डा० लुत्की बोस्ताः		एम्बेसेडर होटल, नई दल्ली

परिशिष्ट

राष्ट्रीय नमूनों का परिमाप

भारत की ग्राधिक स्थिति का श्रन्दाखा लगाने के लिये 1950-51 में भारत मरकार ने 'राष्ट्रीय नमूना परिमाप' का प्रारम्भ किया था। इस परिमाप **दारा राष्ट्रीय भाय ग्रौर चिकास आयोजना के सम्बन्ध में ग्रावश्यक गणनायें और सामग्री एकत्र की जाती है। प्रारम्भ में यह देहाती क्षेत्रों के लिये क्षोला गया**

परिमाप की आयोजना और मरकार के विद्लेषण का कार्य कलकता के भारतीय स्टेटिस्टिकल इंस्टीच्यूट को सींपा गया था, जो पूना की गोक्षले इस्टीच्यूट आफ़ इकौनोमिक्स एण्ड पोलिटिक्स के सहयोग से काम कर रही थी। पहली संस्था ने पहिचमी बंगाल में कार्य किया है और दूसरी ने बम्बई के 12 मा, परन्तु अब शहरी क्षेत्रों में भी यह कार्ये हो रहा है।

वित्तसिववालय के इकोनोमिक अफेपरी विभाग द्वारा नियुक्त डाघरेक्टरेट आफ़ नेशनल सैस्पल सर्वे ने वाकी क्षेत्रों में कार्य किया । विभिन्न आर्थिक प्रबृक्तियों तथा विभिन्न कायों के उत्पादन ग्रीर व्यय तथा घरेल् क्षेत्र में उपभोकताओं के व्यय के सम्बन्ध में ये गणनायें एकको गई है। ये सूचनायें एक के बाद दूसरी गरतों में जमा की गई है । इस समय तक मात गरने हो जा च्की है । इन मानों गइनों के सम्बन्ध में निम्मीलील

1		!	δο		57
ग्रों की सं	शहर	:	3,37	11,713	5,13
नमूने के परिवारों की संख्या	गांव	26,288	10,165	25,722 12,878	13,150
ी संख्या	गहर		490	\$ 64	8
नमूनों की संस्था	मांत्र	1,106	863	739	646
		T 9	לה לב	چ د	
**		द्वान देवानी	रहाती ग्रीर बहुती रहानी ग्रीर बहुती	रेहानी थोर शह देहानी थोर शह	रेहाली योर नह
भविष	THE TANK THE POST OF THE	मफ्न-जून 1951	भगन्तमानस्वर 1951 भग्नेन-सिनम्बर 1952	दिसम्बर् 1952-माचे 1953 मई-प्रगस्त 1953	मन्द्रवर 1953
वक्कर	E	क्षितीय नतीय	मिंगू त	405	सतम

निचली को तालिकाओं में यह दिखाया गया है कि प्रत्येक चर में उपभोक्ताओं का क्या क्याय भाता है। समय को दो भागों में बांडा गया है। पहको बालिका भागीक चरों के सम्बन्ध में है।

(जुलाई 1949 से जून 1950 तक प्रति परिवार की सपत)

	वस्तुएं	परिवारों की	उपभोक्ताइ (पयों	
		सं स्या	प्रति परिवार	प्रति व्यक्ति
ı.	ৰামান	3,139	442.61	85.03
	दालें	3,139	40.89	7.86
3.	_	3,140	43.31	8.32
4.		3,141	26.72	5.13
Š .		3,141	88.82	17.06
6.		3,141	24.57	4.72
7.	फल	3,141	12.15	2.33
	जलपान	3,140	14.10	2.71
	नमक	3,138	4.82	0.93
	मिर्च	3,139	31.00	5.95
II.	चीनी	3,139	29.28	5.62
	कुल खाद्य .		758.27	145.66
12.	पान .	3,140	9.17	76
13.		3,141	20.46	93
14.	मादक वस्तुएं	3,141	8.96	72
15.	ईंधन भीर प्रकाश	3,139	37.14	14
16.	पुरुषों के वस्त्र	3,123	36.01	6.92
	स्त्रियों के वस्त्र	3,123	42.36	8.14
18		3,123	9.84	1.89
	फुटकर वस्त	3,123	6.35	I.22
	टोरी भादि	3,123	4.61	0.89
	बिस्तर .	3,123	9.92	1.91
22 .	. •	J. J	11.43	2.20
23.	ज्ते .	3,123	9.66	1.86
24.	मोची को .	3,123	• I.I2	0.21
	प्रसा धन ्.	3,123	3·35	0.64
	प्रसाधन सेवा	3,123	5.74	1.10
27.		3,123	6.04	1.16
	शिक्षा .	3,123	2.92	0.56
-	शिक्षा-सेवा	3,123	4.95	0.95
30.	पत्र-पत्रिकायें मादि ।	3,123	0.50	0.10
31.	चिकित्सा व्यय .	3,123	9.19	1.77

पस्तुपं	परिवारों की संज्या	उपमोक्ताओं का व्यय (रुपयों में)		योग का प्रतिशत
	4 1	प्रति परिवार	प्रति व्यक्ति	- नातवात
32. चिकित्सा सेवा .	3,123	5.35	1.03	0.47
33. ष्टुटकर पारिवारिक . सामग्री	3,123	8.25	1.59	0.72
34. घरेलू भीर पारिवारिक सेवा	3,123	10.41	2.00	0.91
35. साथ सेवा .	3,123	1.68	0.32	0.15
36 फर्नीचर	3,123	2.87	0.55	0.25
37- फर्नीचर सुषार	3,123	0.73	0.14	0.06
38. बर्तन	3,123	7.24	1.39	0.63
39. उत्सव समारोह	3,123	82.46	15.84	7.21
40. धनावर्तक व्यय .	3,123	3.01	0.58	0.26
41. फुटकर (प्रदत्त के . अतिरिक्त)	3,123	17.20	3.30	1.50
42. मकान का किराया ग्रीर कर	3,123	6.51	1.25	0.57
मोजन के बतिरिक्त योग .	•••	1,143.70	219.72	100.00

भारत के देहाती क्षेत्रों में उपभोग्य वस्तुओं की प्रति परिवाद और प्रति व्यक्ति खपत (अप्रैल 1951 से चून 1951 तक)

वस्तु	नमूने के परि- वारों की संख्या		उपभोक्ताओं का 3 महीनों का व्यय—90 दिन (रुपयों में)	
	सस्या	प्रति घर	प्रति व्यक्ति	प्रतिचात
I. दावाञ्च	10,870	154.28	29.04	39.42
2. दाल	10,855	15.43	2.96	4.02
3. बाद्य तेल .	10,760	13.37	2.57	3.49
4. सन्धियां	10,860	8.74	1.67	2.27
5. दूष भीर दूष से बनने वाले पदार्थ	10,870	24.04	4.50	6.11
6. गोस्त, धंक भीर मखली	10,860	7.33	1.41	1.91
7. जल	10,860	7.07	1.29	1.75
8. जलपान	10,860	4.24	0.77	1.05
9. नमक	10,690	1.67	0.26	0.35
10. मसाले	10,859	9.90	1.93	2.62
II. चीनी	10,859	11.31	2.19	2.97
भोजन का योग	•••	257.38	48.59	15.96

नोड:—I वस्तु से लेकर 15 वस्तुओं तक के लिये नमूने के गांवों की संस्था 1,085 वी और 16 वस्तुओं से लेकर 42 वस्तुओं तक के लिये गावों की संस्था 1,079 थी। परिवार का बौसत बाकार 5.2।

वस्तु	मबूने के परि- वारों की दंक्या	उपबोक्तावाँ का 3 वहींगाँ का व्यय—90 दिव (क्पर्यो में)		बोख का
	द्वया	इति पर	प्रति व्यक्ति	মবিশ্বব
12. पान	10,860	3.09	0.64	a.87
13. तम्बाक्	10,860	7.58	1.41	1.92
14- यदा पदार्चे .	10,860	3.09	0.51	0.69
15. ईवन भीर प्रकाश सावन	10,860	24.04	4.50	6.11
16. कपड़ा (सूती)	10,870	20.34	3.83	5-20
17. कपड़ा (रेशमी) .	10,870	0.52	0.10	0.14
18 कपड़ा (अमी)	10,870	0.60	0.11	0.15
19. विस्तर	10,870	1.68	0.32	0.43
20. भनोरंजन .	10,870	2.22	0.42	0.57
21. शिक्षा	10,870	2.10	0.39	0.53
22. दवा	10,870	6.00	1.14	1.55
23. प्रसाचन-सामनी	10,870	1.11	0.21	0.29
24. होटी-मोढी वस्तुएं .	10,870	2.43	0.45	0.61
25 वाहन .	10,870	4.92	0.93	1.26
26. सेवार्ये	10,870	22.20	4.17	5.66
27. फ़र्नीवर	10,870	0.67	0.13	0.18
28. पुटकर सामग्री .	10,870	0.62	0.12	0.16
29. वाष-यंत्र	10,870	0.11	0.02	0.03
30. घामूवण .	10,870	4.25	0.80	1.09
31. जूते .	10,870	2.39	0.45	0.61
32. बर्तन	10,870	1.08	0.20	0.27
33. उत्सब-समारोह .	10,870	18.92	3.56	4.83
34. किराया	10,870	2.84	0.54	0.73
35. कर	10,870	0.63	0.12	0.16
कुल घन्य म्यय .	•••	133.43	25.07	34.04
सर्वं भीग .	• • •	390.81	73.66	100.00

नोड:---नमूने के गांवों की संख्या 1,142,थी ; परिवार का ग्रीसत शाकार 5'31



क्षीताहर विकास के लिए तानी विकास कार कीर्य केव्यीन क्षात्रकेन को विकास समय विकास

दि

पंजाब नैशनल बैंक लिमिटेड

(स्थापित १८९५)

प्रधान कार्यालय -- ८ अन्डर हिल रोड, दिल्ली।

अपने ३०० कार्यालयों तथा समस्त संसार में अपने प्रतिनिधियों द्वारा बैंकिंग तथा एक्सचेंज की पूर्ण सुविधाएं प्रस्तुत करता है।

(३० जून, १६४४ के अनुसार)

बी० एन० पुरी जनरल मैनेकर

FOR HEALTH, PROSPERITY AND EXERCISE GET A WORLD RENOWNED 'AMARIND' TRICYCLE TO YOUR CHILD

AVAILABLE FROM LEADING DEALERS OF YOUR CITY

NU-LOOK



AMAR INDUSTRIES

MILLERGANJ LUDHIANA

Phone :- 340

Gram :- 'AMARIND'



द्वारती ने इर बाबू के किए एक दड़न निर्माण कर दिया है। जगर जान का रण्या झाके बहुआर है तो दोक ... नहीं ती निर्माण कर लेकिए कि उसको बड़ने बाती खुद्धा की निर्माण को उसे बहुत है। जगर बागके रण्या पहन दोक भी है ती भी उसे बहुत हैं। जगर बागके रण्या का पहन दोक भी है ती भी उसे बहुती हूं। बातू के साम साम्ब हैने बाती खुद्धा भी जारत होगी और बां उसे लिये बहुनेश्व हो बाता है। सामा है। व्यक्ति भी घर चे

- · or b depth !
- · and i pr at an

अपने बच्चों को उन्होंबस बीजिए और देखिए वे कैसे फलते और फूलते हैं।